التعديلات الصوتية المشروطة للصيغ الحرنية المعتلة

(محاولة لضبط قول جر (للإجلال في العربية (لفصعى وفق مناهم إللمانياس (لعاصرة)

تأليف: محمد أمنزوي

كلية الآداب جامعة القاضي عياض - مراكش

mamenzouy@gmail.com

الكتاب : التعديلات الصوتية المشروطة للصيغ الصرفية المقيسة المعتلة

(محاولة جديدة في التقعيد)

المؤلف: محمد أمنزوي

الطباعة : كتاب إلكتروني من ترقين المؤلف - مراكش

السنة : 2012م الترقين الإلكتروني الأول

الرقم الدولي (ردمك):

رقم الإيداع القانوني:

تصميم الغلاف:

William I

مقدمة

كان اختياري لموضوع هذه الدراسة استجابة لرغبة ملحة لازمتني منذ وقت مبكر من بداية وعيي بأهمية اللغة في حياة الإنسان بصفة عامة وفي حياة العلماء بصفة خاصة، رغبة ظلت تتجاذبها بؤر مختلفة من قضية اللغة حتى استقر بها المطاف أمام بؤرة "الصوت" خاصة من هذه الظاهرة، لأسباب ذكرت بعضها في التقرير الأولي الذي قدمته من أجل تسجيل الدراسة.

وكانت الدراسة تحدف أصلا إلى وصف التعديلات الصوتية التلقائية في الصيغ الصرفية المقيسة عامة، ومحاولة اكتشاف القواعد التي تحكمها، غير أنه بعد جمع المعطيات الأساسية عن طريق الاستقراء والإحصاء تبين لي أن التعديلات الصوتية كثيرة ومتنوعة إلى درجة تتجاوز حدود دراسة كهذه، فقررت أن أحصر مجالها في تلك التعديلات التي ترتبط بأشباه الصوائت ضمن الصيغ الصرفية المقيسة من الجذور المعتلة خاصة.

ومن أجل هذا الحصر فقد أجريت تعديلات في عنوان الدراسة كما غيرت التصميم الأولى لها تغييرا جوهريا أسفر عن وضع تصميم حديد يتضمن هذه المقدمة القصيرة وثلاثة أبواب أولها وثانيها لتحديد المفاهيم وثالثها لقواعد التعديل.

(وقد طبعت الباب الأول مستقلا بعنوان "نظام الصوائت وأشباهها في العربية الفصحى").

ولا تستهدف الدراسة الإتيان بما لم يأت به الأولون ممن سبقوا إلى وصف العربية وصفا دقيقا خلصوا منه إلى اكتشاف ما اعتقدوا أنه قواعدها التركيبية والصرفية والصوتية، ولكن صاحب الدراسة -وهو باحث مبتدئ- يهدف إلى الاحتكاك المباشر بالتراث اللغوي العربي القديم وبقراءاته الحديثة المتنوعة من أحل تعميق معرفته بجانب خاص من هذا التراث، ومن أجل اتخاذ موقف سليم منه، وسط دعوات الاحتضان المطلق أو الإقبار المطلق أو التطوير المتأبي لهذا التراث، أو غيرها من الدعوات.

وفي سبيل هذا الهدف تنوعت مصادر الدراسة ومراجعها بين كتب التراث المعروفة المتداولة في مجال الصرف والأصوات على الخصوص ودراسات المحدثين والمعاصرين في نفس المحال، وسيأتي توثيقها جميعا ضمن الفهارس المكملة للدراسة...

ومن الدراسات الحديثة والمعاصرة ما قد يوحي عنوانه بأن موضوع هذه الدراسة سبق تناوله تناولا مباشرا، مما يجعل تبرير الاستمرار فيها أمرا ضروريا بعد الاطلاع على تلك الدراسات، ومن أجل هذا التبرير نضيف إلى ما ذكرناه عن هدف الدراسة ما يأتي:

- في محاولة "اكتشاف" الانضباط وسط الفوضى الظاهرية في قواعد الإعلال كما وضعها القدماء انتهيت إلى الاقتناع بوجوب إعادة وضع هذه القواعد على أسس جديدة.
- بعد الاستقراء والإحصاءات المتعددة التي أجريتها حول الصيغ العربية المقيسة وحول النظام المقطعي الذي تخضع له هذه الصيغ قررت أن أسعى إلى استقصاء ما يحدث من تعديلات صوتية تلقائية ضمن هذه الصيغ عندما تقاس من جذور ثلاثية معتلة، بالشكل الذي سأبينه في موضعه.

ولعل أقرب الدراسات الحديثة، التي اطلعت عليها، إلى الموضوع المحدد لهذه الدراسة دراسات كل من: "ج.كانتينو"، و"هـ.فلسيش"، وط.البكوش، ود.عبده، وع.ص. شاهين، وعبد الله بوخلخال، وف.ح.الشايب، و"ج.باس"، و"ج.پ.گيوم"، وإ.السغروشني.

أما دراسات "ج.كانتينو"، و"ه.فليش" فقد كانت تعدف على العموم إلى دراسة أصوات العربية، مع التركيز على الجانبين الفونولوجي الخالص، أو الفونولوجي/الصرفي عند "ه.فليش" خاصة، ومع التتبع الدقيق لوجهات نظر القدماء تأييدا أو انتقادا، دون محاولة مقصودة لاستقصاء قواعد التعديلات الصوتية في الصيغ المدروسة. ومن اقتراحات "ه.فليش" على الخصوص استوحينا صياغة بعض قواعدنا في الباب الثاني.

وأما دراسات الدكتور د.عبده فهي عبارة عن أبحاث متفرقة ركزت كل منها على قضية أو ظاهرة صوتية في العربية دون سعي إلى حصر كل الظواهر الصوتية في نطاق معين.

وأما الدكتور ط.البكوش فقد صرح في مقدمة كتابه "التصريف العربي من خلال علم الأصوات الحديث" أنه كان عازما على استيعاب كامل الصرف العربي ولكنه آثر أن ينشر في هذا الكتاب القسم الأول الذي تناول فيه الفعل المجرد بأنواعه المختلفة (ص 29 من ط 1987).

وأما الدكتور ع.ص. شاهين فيبدو أن هدفه الأساس في كتابه "المنهج الصوتي للبنية العربية" هو أن يرسم منهجا عاما لدراسة الكلمة العربية صوتيا أكثر مما كان يستهدف صوغ قواعد محددة للظواهر الصوتية ضمن الكلمة.

وأما دراسات كل من الدكتور ع.ل. بوخلخال و "ج.بحاس/ج.پ. گيوم" فقد اقتصرت على عرض النظريات الصوتية الحديثة. النظريات الصوتية الحديثة.

ولم أتمكن من الاطلاع على رسالة الدكتوراه التي نوقشت للدكتور ف.ج.الشايب سنة 1983 بعنوان: "أثر القوانين الصوتية في بناء الكلمة العربية" في ولكن دراساته المنشورة بعد هذا التاريخ لا تخرج عن نطاق ما ذكرته حول دراسات الدكتور د.عبده. وربما تتاح لي الفرصة للعودة إليها بعد أن طبعت..

^(*) اطلعت عليها لاحقا بعد أن نوقشت هذه الدراسة سنة 1996م ، وقد طبعت دراسة الشايب سنة 2004م

وأخيرا فإن عنوان كتاب الأستاذ إ.السغروشني "مدخل للصواتة التوليدية" يدل على أنه مدخل نظري، ويؤكد ذلك فصله الرابع المعنون: "تطبيقات على العربية" والذي لا يتجاوز 20 صفحة من 126، 10 منها عبارة عن تاريخ موجز لآراء القدماء وبعض المحدثين حول "الإبدال".

وبعد تسجيل هذه الدراسة علمت أنه سجلت رسائل أخرى لها علاقة بموضوعها، مثل رسالة غسان دباس للماجستر بجامعة دمشق سنة 1985 بعنوان "حروف العلة في ضوء علم اللغة الحديث"، ورسالة ماجستير أخرى سجلها حمدان بن صالح الغامدي بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالرياض سنة 1405 هـ بعنوان "الحذف في بنية الكلمة العربية".

وحول المنهج المتبع في هذه الدراسة أذكر أنني قد اقتنعت -بعد تفكير عميق وبعد ما تجمع لدي من المعطيات - أن لا ألزم نفسي بمحاولة تطبيق أي نظرية من النظريات اللسانية الحديثة بحذافيرها، وأن أستفيد من بعض اكتشافات اللسانيات الحديثة وأساليبها التي لا ينكر جدواها باحث منصف، وقد بنيت هذا الاقتناع على اعتبارين:

أولهما أن العربية التي أحاول تقعيد جانب من ظواهرها الصوتية هي عربية "قديمة" عند أقرب هذه النظريات إلى الاعتراف بها. وقد قررت من أجل هذا أن أبقي الصلة بيني وبين قدماء واصفي هذه اللغة عند إعادة صياغة قواعدها، لأن هؤلاء أقرب منا زمانا ومكانا وفهما للمتن الذي نستخلص منه القواعد، مع الاستفادة مما توصلت إليه اللسانيات الحديثة من حقائق كانت مجهولة حول أصوات اللغة خاصة، وحول وظائفها في حياة الإنسان عامة.

وثاني الاعتبارين هو أن هذه النظريات ما زالت في تطور مستمر ومتلاحق المراحل، بحيث قد تعتبر محاولة تطبيق أي منها في إحدى هذه المراحل مضيعة للوقت أو مغامرة غير مأمونة "الموضوعية" في أحسن الأحوال.

وهذا الاقتناع هو الذي أسفر عن وضع خطة ومنهج لهذه الدراسة نلخصهما في الآتي:

1- الفصل بين الجانبين النظري والتطبيقي بتخصيص البابين الأولين لتعريف المفاهيم، والباب الثالث لعرض القواعد (**).

2- الحرص على المزاوجة بين المصطلحين التراثي والحديث بشكل مدروس يتمثل في استعمال المصطلح الحديث عند عرض الظواهر بوجهة النظر الحديثة، وترك القدماء يتحدثون بمصطلحاتهم، أو نتحدث نيابة عنهم بمصطلحاتهم أيضا. وقد نستعمل المصطلح القديم الشائع بصفة عامة عند أمن اللبس.

3- انتهاج أسلوب الاستقراء والإحصاء بعد إدراك أهميتهما في مجال الدراسات اللغوية بصفة عامة، وفي مجال دراسة الظواهر اللغوية الصوتية بصفة خاصة. وقد كان تمسكنا بهذا الأسلوب من العوامل التي أطالت مدة هذه الدراسة المتواضعة، لأن صاحبها لم يتمكن -في فترة إجراء الدراسة- من استغلال الحاسوب في هذا المجال، فبذل جهدا فرديا كلفه وقتا طويلا، ليفرغ نتائجه في صفحات قليلة.

^(°) وقد طبعت الباب الأول مستقلا بعنوان "نظام الصوائت وأشباهها في العربية الفصحى"، وأصبح البابان الثاني والثالث الأصليان هما الأول والثاني في الكتاب الحالي.

4- الحرص في الباب الثاني على صياغة القواعد بأقل ما يمكن من التعقيد وأكثر ما يمكن من الشمول، وعلى أن تكون هذه القواعد منسجمة مع طبيعة عمل الجهاز النطقي لدى المتكلم، بحيث لا نسلم مثلا بأن فونيما ما قد تحول إلى فونيم آخر إلا إذا وجدنا تقاربا مخرجيا أو كيفيا بين الفونيمين.

وماكانت هذه الدراسة لتصل إلى غايتها لولا عون الله واحتضان أستاذي الجليل الدكتور عبد الوهاب التازي سعود لها، بقبوله الإشراف عليها، وتوجيهاته السديدة لصاحبها، بعطف أبوي كان من حوافز الاستمرار فيها وتحدي ظروف خاصة رافقتها منذ بدايتها، فإليه خالص شكري وعرفاني.

ولا يفوتني أن أشكر زملائي الأساتذة الذين ساعدوني من قريب أو بعيد في إنجاز هذا العمل المتواضع وأخص منهم بالذكر: الدكتور حسن جلاب، والدكتور الحسن بوتابيا، والأساتذة: الحسن بنعاشر، ومحمد الحساوي، وإبراهيم أزوغ، وأساتذة شعبة اللغة العربية بكلية الآداب جامعة القاضي عياض في مراكش، والإخوة الأساتذة بعمادة جامعة القرويين بفاس. فأي صواب في هذه الدراسة هو بتوفيق من الله أولا وبتوجيهات أستاذي الكريم ثانيا، ومساعدة هؤلاء الزملاء أحيرا، وأي قصور أو خطأ فيها مني وحدي، وجل من لا يخطئ، ومنه نرجو التوفيق والسداد، إنه السميع الجيب.

1-البابم الأول:

الحيغ والتعديلات

- 1.1 الفصل الأول: الصيغة مفهومها وحدودها ومكوناتها
 - 2.1 الفصل الثاني: الصيغ المقيسة
 - 3.1 الفصل الثالث: التعديل مفهومه وأنواعه

1.1- الغطل الأول

الصيغة: مغمومما وحدودها ومكوناتها

- 1.1.1 الصيغة: مفهوم ومصطلحات
 - 2.1.1 الصيغة: حدود وهوامش
 - 3.1.1 المقطع والكلمة والصيغة

1.1.1 - (الصبغة: مفهى ومصطلعان

يعتبر مفهوم "الصيغة" من أقدم المفاهيم الصرفية المتداولة في كتب النحو العربي، إلا أن المصطلحات التي تعبر عن هذا المفهوم عرفت بعض التطور قبل أن يشيع، بدءا من القرن السابع الهجري، مصطلح "الصيغة"، بعد ترديد ابن مالك لبعض مشتقاته خلال الألفية على ما يبدو، من مثل قوله:

صُغْ مِنْ مَصُوغِ مِنْهُ لِلتَّعَجُّبِ ... أَفْعَلَ لِلتَّفْضِيلِ وَأْبَ اللَّذْ أُبِي

إن مفهوم الصيغة عندنا هو هذا الذي عرفه "المعجم الوسيط" بقوله في (ص و غ): "صيغة الكلمة: هيئتها الحاصلة من ترتيب حروفها وحركاتما". وهذا المفهوم متداول في كتب النحو والصرف بدءا من كتاب سيبويه الذي نجد في سطوره الأولى قوله: "وأما الفعل فأمثلة أخذت من لفظ أحداث الأسماء، وبنيت لما مضى، ولما يكون ولم يقع، وما هو كائن لم ينقطع. فأما بناء ما مضى ف "ذَهَبَ" ...فهذه الأمثلة ... ولها أبنية كثيرة...²

ففي هذه السطور، وفي ثنايا الكتاب، عبر سيبويه عن مفهوم الصيغة بمصطلحات ستتردد كثيرا في كتب النحاة بعده حتى عصر ابن مالك. وهي في الغالب من الجذرين (م ث ل، ب ن ي): مِثال - أمثِلة - مثَّلت، بِناء - أَبْنِية - بَنَيْتَ - بُنِيَ... أما لفظ "زِنَة" عند سيبويه فيبدو أنه لا يقصد به مفهوم الصيغة تماما، وإن زاوجه مع لفظ "مِثال"، وإنما استعمله بمعنى النمط أو الشكل مطلقا أ، إذ نراه يجعل صيغا مثل (انْفَعلت وافْعلَلت وافْعلَلت) على زنة واحدة ومثال واحد أ، وهي ثلاثة أوزان حسب مفهوم الميزان عند المتأخرين.

ومن تتبع تاريخ مفهوم الصيغة عند النحاة العرب نستنتج أنه ارتبط بمجموعة من المصطلحات تنتمي عموما إلى الجذور المعجمية الخمسة (ب ن ي، ص و غ، م ث ل، ه ي ء، وزن)، إلا أن تاريخ استعمالها يختلف بين مصطلح وآخر، فبينما يعود بعضها (مِثال، أمْثِلة، بِناء – أَبْنِية...) إلى كتاب سيبويه كما رأينا أعلاه، نجد أن بعضها الآخر (وَزْن – مِيزان، هَيْئة – صيغة) لم يشع استعماله إلا في كتب بعض المتأخرين، ولهذا نبه الميداني في مقدمة كتابه "نزهة الطرف..." إلى أنهم يقولون للبناء: مِثال ووَزْن وزِنَة وصِيغَة ووِزَان "6.

أما مفهوم "الصيغة الصرفية" نفسه فقد نقلنا تعريفه قبل قليل من "المعجم الوسيط"، وهو مفهوم يعتبر بحق "ميزة للغة العربية من كبريات ميزاتها التي تفاخر بها"، وسنحاول فيما يلي الوقوف على المصطلحات الصرفية المرتبطة بمذا المفهوم مقدمين الأسبق منها على الأحدث.

 $^{^{1}}$ سنعيد صياغة هذا التعريف لاحقا في 2.1.1 $^{-}$

² سيبويه 1،75: 12؛ وينظر أيضا: 4: 5، 242، 250 وغيرها.

وسأكتفي عند تعيين المصادر والمراجع بذكر اسم شهرة المؤلف متبوعا بتاريخ النشر مختزلا برقمي الوحدات والعشرات لكل تاريخ بعد 1900م، متبوعا بالجزء -بعد الفاصلة- إن كان بحزأ، ثم برقم الصفحة بعد نقطتي التفسير. والخط القصير بعد رقم الصفحة يعني: وما بعدها ؛ وإذا تعددت المراجع في هامش واحد رتبتها تاريخيا مفصولة بالقواطع (؛)، بادئا بالعربية منها آتيا بعد ذلك بالأجنبية. وأستعمل الرمزين (م.ن و Ibid) اختصارا لعبارة "المرجع نفسه". وإذا لم يصرح بتاريخ النشر على الغلاف وضعته بين معقوفتين [] في أول مرة وبدومحما بعد ذلك. أما المعلومات التوثيقية الكاملة عن المصادر والمراجع فهي في القائمة المخصصة لها ضمن مكملات الكتاب.

³ ينظر: الأخفش 85، 2: 486؛ الفراء 80، 1: 428؛ المازي 54، 1: 13، 27، 28، 18، 95 – 96؛ المبرد 63، 3: 383؛ ابن السراج 87، 3: 345؛ ابن جني 54، 1: 12-46؛ وينقل السيوطي في المزهر (2: 76–77) قول الفراء: ...لأن جُمادى جاءت بالياء على بثيّة فعالى...

⁴ أي ما نسميه في دراستنا هذه بـ "التأليفة المقطعية" كما سنعرف بما لاحقا في (4.3.1.1- ص: 22)

⁵ سيبويه 75، 4: 144 - وينظر أيضا: 4: 67؛ ابن السراج 65: 132 - 138، 169؛ المؤدب 87: 351. ولعل المبرد هو أول من استعمل "الوزن" بمعنى الصيغة (المبرد 63، 1: 126). ثم شاع هذان المصطلحان جنبا إلى جنب عند المتأخيرن؛ ينظر: ابن الأنباري [61]: 788، 795؛ ...؛ ابن عصفور 79: 308؛ الأستراباذي 75، 1: 12.

⁶ الميداني 81: 4؛ وينظر أيضا: الاسترابادي 75، 1: 2.

⁷ حسان 74: 176.

التعديلات الصوتية / 1.1ص 12

1.1.1.1 - إبناء - أبنية / مِثَال - أَمْثِلَة ...

ففي الكتاب بحد سيبويه يزاوج في الاستعمال بين فئتين من المصطلحات أحداهما تنتمي إلى الجذر (م ث ل) وتنتمي الأخرى إلى الجذر (ب ن ي)، وبهذا يكون سيبويه وأساتذته قد عبروا عن مفهوم الصيغة الصرفية بمصطلحات استمرت فئة منها في الاستعمال إلى اليوم، وهي بِناء - أَبْنِيَة -... بينما أهملت الفئة الثانية في فترة متأخرة من تاريخ النحو العربي، وهي مِثَال - أَمْثِلَة... التي غلبت دلالتها الاصطلاحية العامة على دلالتها الاصطلاحية الصرفية الخاصة، حيث بقيت تستعمل بمعنى رديف لمعنى (شاهِد - شواهد...).

ومن تتبع استعمال سيبويه لهاتين الفئتين من المصطلحات نستخلص أنه يعبر بها، في مجال الصرف، عن المفهوم نفسه: أي مفهوم الصيغة الصرفية محما فعل معظم النحاة بعده قبل أن تغلب مصطلحات (و ز ن) على مصطلحات (م ث ل) في وقت لاحق أما مصطلحات (ب ن ي) فلا تزال مستعملة إلى اليوم، إلا أن مفهوم "البِنْيَة" قد أصبح له شأن كبير في الدراسات اللغوية المعاصرة، حتى امتد نفوذه إلى مجالات أخرى خارج اللسانيات، مما يستلزم تقييد هذا المصطلح في مجال الصرف بعبارات مخصصة مثل "البنية الصرفية" للكلمة.

2.1.1.1 وَزْن - مِيزَان...

وقد يكون أبو العباس المبرد أول من استعمل الفئة الثالثة من المصطلحات المعبرة عن مفهوم الصيغة الصرفية، (وزن: وَزْن - مِيزَان...) جنبا إلى جنب مع الفئتين السابقتين، وذلك في مثل قوله: "هَذَا بَاب الأَمْثِلَة الَّتِي يمثل بِمَا أوزان الأَسْمَاء وَالأَفْعَال"، وقوله: [أَفْعَل] "ليْسَ وَصفا في الْكلام مُسْتَعْملا وَإِثَمَا هُوَ مِثَال الأَمْثِلَة التَّتِي يمثل بِهِ "أا. واستمر المعاصرون على اعتبار الميزان الصرفي مرادفا للصيغة الصرفية، فقد عرف مؤلفو "قاموس المصطلحات اللغوية والأدبية" الصيغ الصرفية (formes grammaticales) بقولهم: "هي أوزان الكلمات، أو هيئاتما الحاصلة من ترتيب حروفها وحركاتما" أ، بل إن أحد هؤلاء المؤلفين قد سوى بينهما بصراحة أكثر في متالم الحاصلة من ترتيب حروفها وحركاتما" أنه عرف الميزان الصرفي بأنه "مقياس وضع لمعرفة وزن كتاب آخر له فقال: "صيغة الكلمة: ميزانما الصرفي"، ثم عرف الميزان الصرفي بأنه "مقياس وضع لمعرفة وزن الكلمة الصرفي" قد يتبادر إلى الذهن أن هؤلاء المؤلفين وأمثالهم قد يستعملون مصطلحي "الوزن" و"الميزان" لمفهومين مختلفين، ولكننا استبعدنا هذا الاحتمال عند نظرنا في مدخل "الميزان الصرفي" من معجمهم و"الميزان" لمفهومين مختلفين، ولكننا استبعدنا هذا الاحتمال عند نظرنا في مدخل "الميزان الصرفي" من معجمهم

^(*) نقصد بالأرقام السابقة للعناوين ما يلي: الرقم الأول للباب والثاني للفصل والثالث وما بعده لمباحث الفصل ومطالبه ، وسنستعملها بهذا المعنى في بعض إحالاتنا القادمة.

^{8 -} بقيت تستعمل بهذا المعنى إلى نحاية القرن السابع الهجري على الأقل، حيث عقد ابن عصفور في "الممتع..." بابا خاصا لـ "التمثيل" أي استعمال الميزان الصرفي.... 9 - ينظر الهامش (2)

^{10 -} ينظر الهامشان (3) و (5) أعلاه

^{11 -} المبرد 63، 3: 838؛ وينظر أيضاً: 1: 126، ويقارن بالهامش 5 من هذا الفصل.

^{12 -} قاموس المصطلحات..: | 248.

¹³ - يعقوب 93: 131، 273.

المذكور أعلاه، حيث زاوجوا بين المصطلحين (وزن-ميزان) للتعبير عن مفهوم واحدة. ومن الباحثين من يحاول التفريق - غير جازم- بين مفهومي الصيغة والوزن كالأب أنستاس ماري الكرملي حيث يقول: "نريد بأوزان العربية، أو موازينها: أبواب الأفعال من ثلاثية ومزيد فيها - ونريد بصيغها: أوزان الأسماء، من مشتقة وغير مشتقة، وميّزنا بين اللفظين والمعنيين أمنا للبس، وإلا فلا فرق بينهما. ولهذا لم نقيد نفسنا بهما كل التقييد، بل تساهلنا فيهما أحيانا "15.

-3.1.1.1 ه ي ء: هَيْئَة / هَيْئَات...

أما الفئة الرابعة من المصطلحات فقد استعملها بعض المتأخرين كالسكاكي في "مفتاح العلوم"، حيث صنف الأسماء والأفعال حسب صيغتها الصرفية إلى "هيئات المزيد"، إلا أن الربط بين لفظي "الصيغة" و"الهيئة" قد ورد قبل ذلك في كتاب "الفرق اللغوية" لأبي هلال العسكري حيث يقول: "الفرق بين الصورة والصيغة أن الصيغة هيئة مضمنة بجعل جاعل في دلالة الصفة اللغوية، وليس كذلك الصورة لأن دلالتها على جعل قياسية" أ. وقد استعمل مؤلفو "قاموس المصطلحات .. " لفظ "الهيئة" مرادفا لمصطلح الصيغة في التعريف الذي نقلناه عنهم في (2.1.1.1) أعلاه.

4.1.1.1 ص و غ: صِيغَة / صِيغَ

وأما مصطلح "الصيغة" نفسه فقد يكون ابن مالك، كما ذكرنا قبل، هو الذي أشاعه بترديده في الألفية والكافية الشافية ولامية الأفعال، ولكن بعض مشتقاته قد استعملت قبل ابن مالك بكثير في مثل قول ابن السراج في "الموجز في النحو": "...فمنه ما صِيغ وبُني للمؤنث." وقول ابن جني، يشرح أقوال المازني، في "المصنف...": "وقوله: وجعلت البناء كالبناء الذي سُئلت عنه: يريد به الآن الصيغة ونظم الحروف في التقديم والتأخير والحركة والسكون. "ا

أما عن الأصل اللغوي المعجمي للفظ "صيغة" فإن وزنه (فِعْلة) هو الوزن القياسي لمصدر الهيئة كما هو معروف في كتب الصرف، فبهذا المعنى فسرته المعاجم اللغوية؛ فقد جاء في "لسان العرب" (ص و غ): وهذا شيء حسن الصيغة أي حسن العمل... وفلان حسن الصيغة أي حسن الخِلْقة والقدل..."، وجاء في "تاج العروس" (ص و غ): "صيغة الأمر كذا وكذا، بالكسر أي هيئته التي بُني عليها"، بل ذهب الصغاني في "العباب الزاخر" إلى أن تركيب (ص و غ) كله "يدل على شيء على مثال مستقيم".

ولا تخرج الدلالة الاصطلاحية للفظ "صيغة" عن هذا المعنى اللغوي المعجمي العام، كما رأينا أعلاه في تعريف "المعجم الوسيط"، وكما ورد في كتاب "الكليات" لأبي البقاء الكفوي، إذ يقول: "الصيغة هي الهيئة العارضة للفظ باعتبار الحركات والسكنات وتقليم بعض الحروف على بعض، وهي صورة الكلمة والحروف مادتها، والأبنية هي الحروف مع الحركات والسكنات المخصوصة 20.

^{14 -} قاموس المصطلحات.. 87: 381؛ وينظر أيضا: حسان 74: 173؛ المبارك 81: 115؛ بركة 85: 183.

^{15 -} الكرملي [38]: 113.

^{16 -} السكاكي 83: 32، 37، 42.

¹⁷ العسكري 73: 155؛ وينظر آخر مادة (ص و غ) في الصغاني 80: 59.

¹⁸ ابن السراج 65: 95؛ وفي (المبرد 63، 1: 108): "فإن صُغتَ اسما...".

¹⁹ ابن جني 54، 1: 46؛ وينظر أيضا العسكري: م.نَ؛ الميداني 81: 4؛ السكاكي 83: 20.

²⁰ الكفوي 92: 560؛ وينظر أيضا ص 1081 منه.

وقد شاع في الدرسات اللغوية العربية الحديثة والمعاصرة استعمال هذا المصطلح، ومما يؤكد ذلك وروده في عدد غير قليل من عناوين الكتب والرسائل الجامعية والمقالات المنشورة في الدوريات أن وترجمت به مجموعة من المصطلحات الأجنبية لا يعبر عن مفهومه الصرفي عندنا سوى القليل منها، مثل Forme ومشتقاتها. 22 ومشتقاتها. 22

وفي آخر هذا العرض السريع للمصطلحات المعبرة عن مفهوم الصيغة الصرفية عند العرب نورد حدولا أوليا يربط بينها تاريخيا. 23

الجدول رقم (1) بمصطلحات مفهوم الصيغة في التراث العربي

بدء ظهورها	بعض المصطلحات	أصل الاشتقاق
سيبويه (ق2ه)	بِناءِ – أَبْنِية – بَنيْتَ– بُنِيَ …	ب ن ي
11 11	مِثَل – أَمْثِلَة – مَثَّلْت …	م ث ل
المبرد (ق3ه) ^(*)	وَزْن - مِيزَان - زِنَة	و ز ن
ابن السراج (ق4/3هـ)	صِيغَة - صِيَغ - صَوْغ - صِيغَ	ص و غ
السكاكي (ق7/6هـ) ^(**)	هَيْئَة – هَيْآت	ه ي ء
	ل استعمال سيبويه لهذا المصطلح في الفقرة 1.1.1 أعلاه ل العسكري وسيلة للتعريف والتمييز قبل ذلك. تنظر الفقرة 3.1.1.1 أعلاه	

المستقد المجود المستوري وسيد السويف والسيير قبل وسع المستوري

5.1.1.1 ف ع ل: فَعْل، فِعَال، اسْتَفْعَل،...

وفي الأخير نرى من المناسب هنا أن نشير إلى أن تمثيل الصيغ الصرفية بمادة (ف ع ل) ومشتقاتها موغل في تاريخ الدراسات اللغوية العربية، ولا نستطيع تعيين أول من ابتكر هذه الطريقة في ترميز الصيغ الصرفية، فكل ما يمكن تأكيده بهذا الصدد هو أن هذه الطريقة كانت قد أصبحت مألوفة في عصر سيبويه، بحيث لم يحتج إلى تخصيص أي فصل من "الكتاب" لشرحها، وإن كان بعض اللاحقين من بعده فعلوا ذلك كابن السراج وغيره 2 كما لم يحتج إلى تسمية الطريقة باسم اصطلاحي خاص، إذ كان يكتفي بأن يقول مثلا: "أما ما كان على ثلاثة أحرف من غير الأفعال فإنه يكون (فَعْلا)...ويكون (فِعْلا)..."، أو يقول:

22 في "المعجم الموحد لمصطلحات اللسانيات" وردت "صِيغة/صيّغ/ صوْغ" 65 مرة ترجمة للمصطلحات:

²¹ ورد في عناوين سبعة كتب ورسائل جامعية وفي عناوين أحد عشر مقالا مما اطلعنا عليه.

Adverbe, Aspect, Axiomatiser, Formalisation, Formation, Forme (s), Fusion, Mode, Temps, Vois ومن الواضح أن هذه المصطلحات ليست كلها صرفية، ويقارن بـ (ر.م. بعلبكي 90) حيث ورد المصطلح 2

ومن الواضح أن هذه المصطلحات ليست كلها صرفية، ويقارن بـ (ر.م. بعلبكي 90) حيث ورد المصطلح 192 مرة، وفي (فليش 83:57) الهامش 2) تعليق حول تعدد المصطلح المعبر عن مفهوم الصيغة الصرفية.

²³ ينظر في قلقيلة 77: 53 مقارنة بين معظم هذه المصطلحات وتبرير كل منها.

²⁴ ينظر ابن السراج 67، 3: 180؛ ابن جني 64، 1: 11؛ وغيرهما: بل يحاول بعضهم تفسير سبب اختيارهم للحروف (ف ع ل) بعينها مع حروف الزيادة. ينظر: ابن يعيش، ش. المفصل 9: 141؛ الأستراباذي 75، 1: 12؛ وقد اختار بعض المستشرقين ودارسي اللغات السامية مادتي (ق ت ل) و(ق ب ر) لتمثيل الصيغ الصرفية؛ وينظر: فليش 83: 57؛ موسكاتي 93: 131.

التعديلات الصوتية / 1.1ص 15

"فالهمزة تلحق أولا فيكون الحرف على (أَفْعَل)... ويكون على (إِفْعِل) ... أو يقول: "ولا نعلم في الكلام (فَعُلّ) ولا (فِعُلّ)..." وقد يستعمل عبارات يفهم منها أنما اشتهرت عندهم بطريقة "التمثيل"، من مثل قوله: "والحرف من بنات الخمسة يكون على مثال (فَعَلَّل) في الاسم والصفة" أو مثل وصفه - في "باب ما لا ينصرف من الأمثلة..." - وزن (أَفْعَل) بأنه "مثال يمثل به ..."، أو قوله صراحة: "هذا باب تمثيل ما بنت العرب..."

وقد يعبر سيبويه عن مفهوم الصيغة الصرفية بلفظ (الفعل) نفسه فيقول متحدثا عن "عثوثل" مثلا: "ولم يكن ملحقا ببنات الأربعة لأنك لو حذفت الواو خالف الفعل بنات الأربعة" "، يقصد خالف الوزن وزن... وقد استمر استعمال (الفعل) بهذا المعنى إلى القرن الرابع على الأقل، فهذا هو المؤدب يقول في "طِيّ، أيّ": وهما من (الفعل): فِعْل وَفُعْل، أو يقول: "وإذا كانت الألف لام الفعل في (الفعل) فإن الإمالة وتركها مطرد... "28، وهو يقصد به (الفعل): الوزن.

أما إطلاق مصطلح "الوزن" أو "الميزان" على هذه الطريقة خاصة فيبدو أنه لم يكن شائعا عند القدماء كما هو اليوم في كتب الصرف التعليمية حيث يطلق "الميزان الصرفي" فيقصد به طريقة استعمال مادة (ف ع ل) مع زوائدها في تمثيل الصيغ الصرفية العربية، فقلما نجد من القدماء من يحاول هذا التخصيص كما فعل الرضي الأستراباذي في قوله: "اعلم أنه صيغ لبيان الوزن المشترك فيه كما ذكرنا لفظ متصف بالصفة التي يقال لها الوزن... "وق ولنا عودة إلى جانب آخر من قضية الميزان الصرفي في (5.3.1).

2.1.1 - (الصيغة: جروي وهو (مش):

إن تعريف الصيغة، بمفهومها الصرفي الذي تبنيناه منذ بداية هذا الباب، لا يشير إلى حدودها بداية ونهاية، وقد يعتبر ذلك من جوانب النقص في التعريف، خصوصا إذا انتبهنا إلى ارتباط مفهوم الصيغة بمفهوم "الكلمة"، حيث إن مفهوم الصيغة يظل بحردا ما لم ينطبق على كلمة من الكلمات. ومن المعروف أن مفهوم "الكلمة" من أكثر المفاهيم إثارة للخلاف والجدل بين اللسانيين في مختلف العصور. ولن نقف هنا عند التعاريف المختلفة للكلمة ومفهوم الصيغة نفسه -بتعريفه المتبنى هنا- يغنينا عن استعمال مفهوم الكلمة الفضفاض، فالصيغة الصرفية عندنا، كما يمثلها الميزان الصرفي، تستبعد عددا لا يستهان به من الوحدات اللغوية التي قد تعتبر كلمات من جهة أو

²⁶ نفسه 3: 203، 4: 288، 301، وقد يؤكد هذا الفهم ما نقلناه عن المبرد في موضع سابق (ص 12)؛ وينظر نص لابن السراج في ص 51 لاحقا؛ ابن عصفور 79: 308.

²⁷ سيبويه 75، 4: 301.

²⁸ المؤدب 87: 339، 534؛ ابن السراج 87، 3: 334.

²⁹ الأستراباذي 75، 1: 12.

وه أورد الدُكتور تمام حسان في (حسان 74: 224) مجموعة من تعاريف الكلمة مناقشا وناقدا لها، ليخرج بتعريفه للطول للختار في ص 232؛ للهيري 83: 185: 73: Larousse 73: 327 أورد الدُكتور تمام حسان في (حسان 74: 24: 185) من تعاريف الكلمة مناقشا وناقدا لها، ليخرج بتعريفه للطول للختار في ص 232؛ للهيري 83: 185: 73: 185

أخرى، كمعظم الأدوات النحوية التي لا توزن بالميزان الصرفي. ولكن الصيغة الصرفية نفسها تحتاج إلى أن نرسم لها حدودا واضحة، لأن هناك وحدات لغوية قد تلصق بها أحيانا إلصاقا يوحي بأنها جزء لا يتجزأ من الصيغة، نعني اللواصق التي يسميها اللسانيون المعاصرون بـ"الصُّرفات" أو "المورفيمات" النحوية أق. وقد وقف اللسانيون العرب قديما وحديثا مواقف مختلفة من الصيغ ذات اللواصق، ما بين من يعتبر الصيغة بلواصقها كلمة واحدة، وهو الاتجاه الغالب أن من يعتبر اللواصق نفسها كلمات تامة، كالأشموني الذي يصرح في شرحه لألفية ابن مالك "أن كلا من تاء التأنيث وزيادتي (فَعُلان) كلمة تامة ..."، وكالمناطقة الذين ينظرون في الألفاظ بتبعية المعاني، فكل لفظ معناه مركب عندهم قد، أما في هذه الدراسة فإن الصيغة الصرفية عندنا لها حدود واضحة نبينها بإعادة صياغة التعريف الذي سبق أن تبنيناه من "المعجم الوسيط"، كالآتي:

"الصيغة الصرفية للكلمة هي هيئتها الحاصلة من ترتيب حروفها -الأصلية والزائدة غير المفارقة- مع حركاتها".

ونعني بالحروف الأصلية تلك التي يرمز لها في الميزان الصرفي بالفاء والعين واللام، وبالزائدة غير المفارقة تلك التي تجدها بأعيانها في الميزان الصرفي وفي الكلمة الموزونة معا، بحيث إذا فارق أحدها الكلمة فإن صيغتها تتلاشى، أو تتغير لتصبح صيغة أخرى، فمثلا صيغة "مُتَحَجِّر" إذا أسقطنا منها المقطع الأول، وهو الميم مع الضمة، أصبح لدينا "تَحَجِّر" وهي "صيغة" غير الأولى، بل وهي مهملة في نظام الصيغ المقيسة في العربية، ولكن يمكن إعادة تشكيل هذا الباقي وتحويله إلى صيغة عربية مقيسة مستعملة، وذلك بتغيير الحركات لتكوين صيغة "تَحَجَّر" أو "تَحَجُّر"، وهما صيغتان أخريان تختلفان عن مُتَحَجِّر في معنيهما الهامشيين، كما نعلم.

وقد يتصل بالصيغة الصرفية بعض الزوائد الصرفية أو النحوية المفارقة، أي يمكن أن تفارق الصيغة فتبقى بنيتها الأساسبة سالمة من الناحية الصرفية، فمثلا: تَحَجَّرَتْ يمكن أن تسقط منها التاء الأخيرة الدالة على تأنيث المسند إليه الغائب.

فالزوائد الصرفية التي يمكن أن تلابس صيغة الكلمة نوعان:

1- نوع يؤدي انفصاله عن الصيغة إلى تغيير جوهري فيها (بحيث تتلاشي أو تشكل منها صيغة حديدة). وهذا النوع من الزوائد يعتبر عندنا جزءا لا يتجزأ من الصيغة، كالزوائد "اء" في الممدود، و"ان" لغير التثنية في بعض الصفات وبعض جموع التكسير، والألف المقصورة الزائدة في بعض الصيغ، ومعظم الزوائد السابقة بأوائل الصيغ، وكل الزوائد المقحمة داخل الصيغ.

2- ونوع آخر قابل للاتصال أو الانفصال عن الصيغة نفسها أو عن بعض مشتقاتها، بدون أن يحدث اتصالها أو انفصالها تغييرا دلاليا جوهريا في الصيغة. وهي الزوائد التي يطلق عليها اسم "اللواصق" الصرفية أو

³² ينظر مثلا: حسان 74: 142، حيث يعتبر كلا من "مَنْ" و "يُقَاتِل" و "مُتَحَاصِمِين" و"يَتَحَاهَلُون" و"مُتَحَدَّثِيهِمَا" كلمة...

³¹ Galisson / coste 76: 355.

³³ الأشموني [د.ت] 4: 302؛ الكفوي 92: 1053.

النحوية، لأنها إنما تلصق بموامش الصيغ بداية ونهاية، وهذه لا نعتبرها ضمن حدود الصيغة، سواء ألصقت بأولها أو بآخرها، كلواصق التثنية وجمع السلامة والضمائر المتصلة بالأفعال، وغيرا مما سنحصره لاحقا في حوالي أربع وثلاثين لاصقة، ومع هذا فإننا سنراعي ما قد ينتج عن اتصال هذه اللواصق بالصيغ الصرفية من تعديلات صوتية، كما سنوضح عند حديثنا عن المبادئ الأساسية للتعديلات الصوتية في الباب الثالث بحول الله.

وفي إخراجنا لمثل هذه اللواصق عن حدود الصيغة نستأنس بآراء بعض الباحثين مثل الدكتور تمام حسان إذ يقول: "وأدعى للضبط أن يقصر الباحث نفسه على الكلمة غير ذات الملحقات، لأن دراسة المحاورة في السياق إنما تعتبر موجهة إليها باعتبارها نواة الدلالة، ولأنها ذات معنى معجمي، بخلاف الملحقات التي يقصد بها معنى الوظيفة الصرفية أو النحوية التي تؤديها" فن ونضيف إلى ما ذكره الدكتور حسان أن الغرض الأساس من هذه الدراسة هو التعديلات الصوتية داخل الصيغ نفسها وإن ارتبطت بعض هذه التعديلات أحيانا بوجود اللواصق الصرفية أو النحوية، كما سنبين لاحقا.

3.1.1 - (المقطع ولالكلمة ولالصيغة:

يعد من قبيل المسلمات عند دارسي اللغات السامية عموما أن بناء الصيغ الصرفية للكلمات فيها يقوم على أساسين متكاملين: المادة اللغوية والوزن، وتصنف الصيغ بعد ذلك وفق معايير أخرى ثانوية كالعدد، والجنس، والزمن، والحضور والغياب... قود وقفنا عند هذه الفكرة في الفصل الخامس من كتابنا "نظام الصوائت وأشباهها في العربية الفصحى"، وربطناها هناك بالنظام المقطعي للعربية، مؤجلين الحديث عن هذا النظام إلى موضعه المناسب، وها نحن قد وصلنا الآن إلى هذا الموضع.

1.3.1.1 المقطع في العربية:

يعتبر المقطع في الدراسات العربية الحديثة هو الوحدة الثانية، من الناحية الكمية، بعد الفونيم، وهو وحدة أساسية في التحليل الصوتي، أما تعريفه وتحديده فهما من القضايا المثيرة للخلاف والجدل بين اللسانيين ولا يهمنا هنا إلا تحديد أنواع المقطع في العربية الفصحى وقيود تشكله فيها، بصرف النظر عن النظريات المتشعبة في دراسة المقطع والبحث عن قواعده "الكلية"؛ ولهذا سنختار من تعاريفه أبسطها وأنسبها للغة العربية، لأن اللسانيين، مهما اختلفوا، فهم يسلمون بأن لكل لغة قيودها الخاصة بها في تأليف المقاطع أولا ثم في تأليف الكلمات من المقاطع ثانيا 37. ولعل أوضح تفسير فيزيولوجي عام للمقطع هو تفسير "ستتسون" الذي يرى أنه الكلمات من المقاطع نحو الأعلى عبر القناة الصوتية بواسطة ضغط عضلات ما بين الأضلاع"، فحسب هذا الدفع نفخة من الهواء نحو الأعلى عبر القناة الصوتية بواسطة ضغط عضلات ما بين الأضلاع"، فحسب هذا

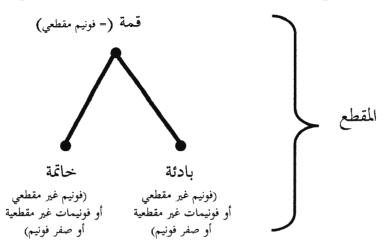
³⁴ حسان 74: 131؛ ينظر أيضا: ر.طحان 72: 69.

³⁵ حجازي 73: 142؛ وينظر ص 87-، وهوامشها من أمنزوي 2000.

³⁶ ينظر: أبركرومبي 88: 60، 74، 79 ؛ 74 ؛ 27 Cantineau 60: 147 ; Malmberg 79 ومن المفارقات التي لاحظها بعض الباحثين أن الطفل يستطيع عد المقاطع في لغته بينما لا يستطيع العالم تعريف المقطع (مصلوح 80: 269).

³⁷ أبركرومبي 88: 115؛ 470 .Larousse 73: 470

الرأي يتضمن كل مقطع ثلاث لحظات متتابعة: إطلاق، فأوج، فإيقاف للنبض، والمكون النووي للمقطع من هذه المراحل هو المرحلة الوسطى، أما الأخريان فهما هامشيان...38 ويمثلونه عادة بمثل هذا الرسم 39.



ويترتب عن المراحل الثلاث أربعة أنواع بسيطة من المقاطع هي:

 $c v \varnothing -2$

 \emptyset V \emptyset -1

c v c -4

Ø v c −3

ويمكن تفريع أنواع المقاطع من هذه الأربعة، حسب العناصر الهامشية، إلى فروع عديدة باستغلال إمكانية العناقيد الصامتية في موقعي الإطلاق والتقييد. وتختلف اللغات كثيرا في مدى استغلالها لهذه الإمكانيات المقطعية العديدة، ما بين لغات تقتصر على نوعين فقط وأخرى تستخدم النماذج الأربعة بتفريعاتها المتعددة 40، غير أن المقطع العالمي، لأنه يوجد في جميع اللغات 41.

أما أنسب تعريف فونولوجي للمقطع يلائم العربية فهو أنه "وحدة صوتية تحتوي على صائت واحد مع ما قد يحيط به من صوامت محدودة العدد" فحسب هذا التعريف تكوّن الصوائت مركز المقطع (أو نواتة)، أما الصوامت فيمكن أن تحتل هامشيه أو أحدهما على الأقل، ذلك أن المقطع في العربية لا يخلو تأليفه من:

أ- صامت واحد يليه صائت واحد، ويسمى مقطعا مفتوحا: CV

ب- صامت واحد يليه صائت واحد يليهما صامت واحد، وقد يليهما صامت ثالث في بعض الحالات الاستثنائية، ويسمى هذا مقطعا مقفلا: CVCC ،CVC

ومعنى هذا أن قيود تشكيل المقاطع في العربية لا تسمح باستعمال النوعين الأول والثالث من النماذج الأربعة الأساسية للمقطع ٥٧٥ ٥٧٥ كما لا تسمح بالعناقيد الصامتية في بداية المقطع، ولهذا لم تستعمل مقاطع من صائت وحيد ولا مقاطع تبدأ بأكثر من صامت واحد⁴³، ونظرا لهذه القيود، ولوجود الصوائت القصيرة والطويلة في العربية، فقد اشتمل النظام المقطعي لكلام العرب على التشكيلات المقطعية الآتية:

³⁸ أبركرومبي 88: 56، 62؛ 120 £3 Jakobson أبركرومبي

عبر المربع المربع المربع المربع المربعة التوليدية بأشكال أحرى أكثر تعقيدا؛ ينظر: السغروشني 87: 65 على سبيل المثال.

⁴⁰ أبركرومبي 88: 113؛ أ.م. عمر 76: 254.

Larousse 73: 470 41

⁴² مقتبس من أ.م. عمر 76، 243 بتصرف؛ وينظر في (Malmberg 79: 75) مناقشة لهذا النوع من التعريف.

⁴³ كانتينو 66: 192؛ فليش 83: 42؛ حسان 74: 144؛ شاهين 180: 107؛ حليلي 84: 102، وغيرها.

- 1- مقطع ثنائی حرکی (مفتوح): ب، ب، ب
 - 2- مقطع ثنائى مدي (مفتوح): مَا، فِي، فُو
- 3- مقطع ثلاثي حركي (مقفل): مَنْ، مِنْ، مُذْ.
- 4- مقطع ثلاثي مدي (مقفل): بَابْ، فِيلْ، نُورْ (وقفا أو إدغاما).
- 5- مقطع رباعي حركي مزودج الإقفال: جَبْرْ، بِنْتْ، قُفْلْ (وقفا أو إدغاما)
 - 6- مقطع رباعي مدي مزدوج الإقفال: ضَالَّ (وقفا) 44

وتعتبر الأنواع الثلاثة الأولى هي الأساسية التي منها تبنى الصيغ الصرفية العربية، أما الثلاثة الأخيرة فهي مقاطع ثانوية تنشأ بسبب التعديلات الصوتية في بعض الصيغ نتيجة الإدغام أو الوقف، ولهذا اختلفت مواقف الباحثين منها، بين متردد في اعتبارها ضمن مقاطع الفصحى وبين منكر لوجودها صراحة 45. أما في دراستنا هذه فلا يعنينا إلا المقاطع الأساسية الثلاثة، لأن ظواهر الإدغام والوقف قد استبعدناها بحصر مجال الدراسة في الصيغ الصرفية المقيسة من الجذور المعتلة، كما سيأتي في (5.2.1) من هذا الباب. وابتداء من الآن سنرمز لهذه المقاطع الثلاثة بالرموز الآتية:

الأول: صح، وهو مفتوح دائما

الثاني: ص م، وهو مفتوح دائما

الثالث: ص ح ص، وهو مقفل دائما.

أما الثلاثة الأخرى الثانوية فسنرمز لها عند الضرورة بالرموز الآتية:

الرابع: ص م ص ، وهو مقفل دائما

الخامس: ص ح ص ص، وهو مزدوج الإقفال دائما

السادس: ص م ص ص، وهو مزدوج الأقفال دائما.

ومعنى هذا أننا نرمز للصامت بحرف "ص"، وللصائت القصير بحرف "ح"، من لفظ "حركة" بمفهومه القديم، وللصائت الطويل بحرف "م"، من لفظ "مد".

2.3.1.1 رؤية معاصرة:

إن المقاطع الثلاثة الأولى إذاً هي أساس تكوين الكلمات العربية عموما وأساس بناء الصيغ الصرفية على الخصوص. وقد التفت بعض الباحثين المعاصرين إلى جوانب من هذا الموضوع فخرجوا بخلاصات نذكر بعضها فيما يلى:

⁴⁴ يختلف الباحثون العرب والمستشرقون في تسمياتهم لهذه الأنواع من المقاطع وإن كادوا يتفقون في حصرها على العموم.. ينظر مثلا: بروكلمان 77: 43؛ كانتينو 66: 192؛ أنيس 79: 163؛ حسان 74: 132؛ الأنطاكي 76: 258؛ ر. طحان 72: 70؛ شاهين 80 أ: 107-) مصلوح 80: 273؛ حليلي 83: 67؛ ر.عبد التواب 90: 59؛ وفي (البحث اللساني ص 35؛ حسان 74: 132؛ الأنطاكي 60: 193؛ ونقل، وأثقل؛ وينظر السغروشني 87: 72- 73، 91؛ أبو سليم 87: 48. ومن الباحثين من يرى أن للعربية مقطعا سابعا هو المقطع VC، الذي يعامل عادة باعتباره من النوع CCV، أي "همزة الوصل" [70 2]؛ ينظر: بروكلمان 77: 73؛ حسان 74: 132؛ موسكاتي 93: 112؛ الأنطاكي 69: 258 للقطع CCV ع.ص. شاهين 80؛ 170؛ عبده 79: 54؛ البحث اللساني: 542؛ السغروشني 87: 85؛ 113 (C v تد عده 70؛ عبده 79: 133؛ الأنطاع العربية بمصطلحات الدكتور سعد مصلوح في (مصلوح 80: 273).

⁴⁵ أبو سليم 87: 50، ومن منكري المقطع الخامس الدكتور عبد العزيز حليلي في (حليلي 83: 67، 72). ومعظم الباحثين يصرف النظر عن المقطع السادس؛ ينظر مثلا: حسان 74: 130: 131 ;Reisen 60: 118; Fleisch 61: 116 ; 161 ; 161 ;118 . Cantineau 60: 118 .

1- يقول د. إبراهيم أنيس: "الكلمة المشتقة في اللغة العربية، اسما كانت أو فعلا، حين تكون مجردة من اللواحق والسوابق (كالضمائر و"ال" المعرّفة)، لا تكاد تزيد على أربعة مقاطع، ويندر أن نجدها تتكون من خمسة مقاطع مثل (يَتَعَلّمُ)، (يَتَسَابَقُ) ث.

- 2- أما د. تمام حسان فلم يشترط تجريد الكلمة من السوابق واللواحق من أجل حصر مقاطعها، ولذلك فهي تتضمن عنده ما بين مقطع واحد إلى سبعة، ومثّل بكلمات ليست كلها من الصيغ الصرفية 47. وتحدث أيضا عن التأليفات الممتنعة الممكنة والممتنعة في العربية، فذكر نماذج من التأليفات الممتنعة 48.
- 3- وتطرق د. أ.م. عمر إلى مسألة عدد مقاطع الكلمات في إحصاءات أجريت في بعض اللغات وفي العربية أيضا، وأورد أرقاما في ذلك في العربية أيضا، وأورد أرقاما في ذلك في العربية أيضا، وأورد أرقاما في ذلك في العربية أيضاً وأورد أرقاماً في ذلك في أورد أرقاماً في ذلك في العربية أيضاً وأورد أرقاماً في ذلك في العربية أيضاً وأورد أرقاماً في ذلك في أيضاً وأورد أرقاماً في أيضاً وأورد أرقاماً في أيضاً وأورد أرقاماً في أيضاً وأورد أرقاماً في في أيضاً وأورد أرقاماً في أيضاً وأورد أرقاماً في أيضاً وأورد أرقاماً في أيضاً وأورد أرقاماً في في أيضاً وأورد أرقاماً في أيضاً وأورد أرقاماً وأورد أرقاماً في أيضاً وأورد أرقام أيضاً وأورد أيضاً و
- 4- وانتبه د.ع.ق. المهيري إلى أن التحليل المقطعي للكلمة العربية يجب أن لا يهدف إلى تخصيص معان محددة بمقاطع محددة، لأن هذه الطريقة لا تلائم العربية 50.
- 5- وأجرى د. على حلمي موسى إحصاءات في القرآن الكريم فعرض بعض نتائجها الخاصة بأنواع المقاطع، وسنعود إليها لاحقا⁵.

-3.3.1.1 هل من رؤية قديمة للمقطع?

أما قدماء اللغويين العرب فيبدو أنهم لم يلتفتوا إلى أهمية المقطع -بمفهومه الحالي تحديدا- في دراسة الكلمة العربية صرفيا وصوتيا، وإن كان بعض المتصلين منهم بالثقافة اليونانية قد ذكروا المقطع في مؤلفاتهم، دون أن يحاولوا تحليل الكلمة العربية صرفيا وصوتيا على ضوئه توء بمثل ما حللوا أوزان شعرهم بمفهومي "السبب" و"الوتد"، أما نقاشهم المستفيض حول موقع الحركة من الحرف فهو أكثر ضيقا وتجريدا من أن يستخلص منه رؤية واضحة عن المقطع والنظام المقطعي للعربية قدة.

ومن الفلتات الطريفة في نظرنا هذا النص الذي نقله السيوطي عن حازم القرطاجني، متحدثا عن رتب فصاحة الألفاظ، حيث جمع حازم بين مصطلح "المقطع" بمفهومه اليوناني، وبين مصطلحي "السبب" و"الوتد" المألوفين في علم العروض العربي، يقول حازم:

47 حسان 74: 142، ولكنه استحسن قبل ذلك تجريد الصيغة من ملحقاتها كما نقلنا عنه في ص 17 أعلاه؛ وينظر أيضا: الأنطاكي 69: 259.

⁴⁶ أنيس 79: 165.

⁴⁸ حسان 74: 144، وقد سماها بـ "النماذج". أما مصطلح "التأليفات" فهو من عندنا، وسنبينه لاحقا في (4.3.1.1−)؛ وينظر أيضاً: الأنطاكي 59: 260→ أ.م. عمر 76: 262؛ ع.ص. شاهين 80 ب: 51.

⁴⁹ أ.م. عمر 76: 260.

⁵⁰ ع.ق. المهري 83: 191.

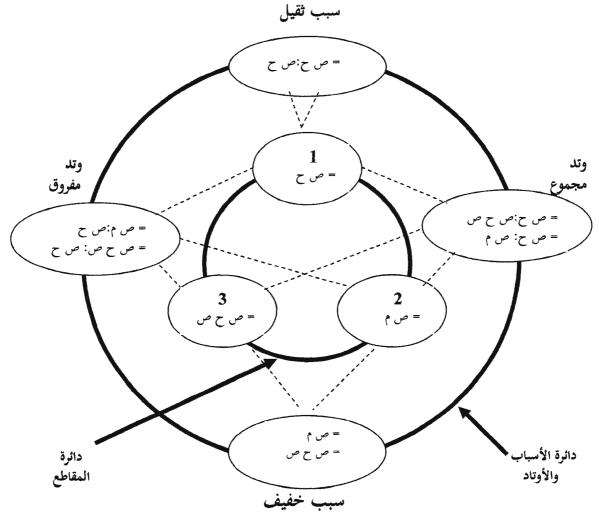
⁵¹ ع. ح. موسى 82: 188، 189،

⁵² في المسدى 18: 26: 261 تناول مفيد لهذه المسألة، يغنينا عن الإتيان فيها بأزيد من هذه الخلاصة المركزة. وقد حاول بعض الباحثين المعاصرين أن يحمّل مصطلح "المحرف" عند قدماء العرب مفهوم المقطع الحالي، مستنجا أن "العرب قد قدموا وصفا دقيقا للبنية المقطعية للغنهم اعتمادا على مفهوم المتحرك والساكن ... [وأن] النظام الكتابي العربي بأكمله لا يعدو أن يكون نظرية مقطعية من نوع خاص " (الزليطي 86: 53، 56)؛ ويقارن بنظرية ع.ر. الحاج صالح كما عرضها اللكتور م.ص. عمر في (م.ص. عمر 86: 16، 27).

⁵³ ينظر على سبيل المثال: ابن حني 52، 2: 321؛ ابن حني 85، 22؛ الرازي، تفسير 1: 46؛ الكفوي 92: 1058؛ الحمد 86: 493؛ ويصرح أبو نصر الفارابي (ت 339 هـ) أن المقطع القصير يقابله الحرف المتحرك عند العرب، وأن المقطع المقفل يقابله عندهم السبب الخفيف كما يقابل الثقيل المقطعين القصيرين ... (الفارابي 67: 1075).

"المفرط في القصر ما كان على مقطع مقصور، والذي لم يفرط ما كان على سبب، والمتوسط ما كان على وتد على وتد أو على سبب ومقطع مقصور، أو على سببين، والذي لم يفرط في الطول ما كان على وتد وسببين "أقلم في الطول ما كان على وتدين أو على وتد وسببين "أقلم في الطول ما كان على وتدين أو على وتد وسببين "أقلم في الطول ما كان على وتدين أو على وتد وسببين أقلم في الطول ما كان على وتدين أو على وتد وسببين المقلم في الطول ما كان على وتدين أو على وتد وسببين المقلم في الطول ما كان على وتدين أو على وتد وسببين المقلم في الطول ما كان على وتدين أو عل

ومن المناسب أن نبين هنا العلاقة بين مصطلح "المقطع" بمفهومه الصوتي العام وبين مفهومي "السبب" و"الوتد" بمفهوميهما في علم العروض العربي، ونكتفي بتلخيص هذه العلاقة في المخطط الآتي:



ويلاحظ هنا أن المقطع الحركي الثنائي لا يكون بمفرده وحدة عروضية، في حين أن كلا من المقطع المدي والمقطع الثلاثي يكون سببا خفيفا، كما يلاحظ أن نظرة القدماء إلى حرف المد باعتباره مسبوقا دائما بحركة من جنسه تتجلى بوضوح حين ينظرون إلى مثل "مَاتَ" باعتبارها وتدا مفروقا أي متحركين بينهما ساكن. 55.

وقد استعمل بعض اللغويين العرب القدماء لفظ "المقطع" بمعنى مكان قطع الصوت، أي مخرج الحرف، وكان ابن جني أول من استعمل اللفظ لهذا المعنى، فيما يبدو، عند حديثه عن الفرق بين الصوت والحرف، ثم تابعه بعض اللاحقين من بعده 66.

⁵⁴ السيوطي 45، 1: 200؛ ويقارن بـ الفارابي: م.ن.

⁵⁵ ينظر تعليقنا على هذه النظرة في كتابنا أمنزوي 2000: 82 (فقرة 4.3-).

⁵⁶ ابن جني 85، 1: 6؛ الفاكهي 88: 72؛ الحمد 86: 117، 121.

التعديلات الصوتية / 1.1ص 22

4.3.1.1 التأليف المقطعي للكلمة العربية

ونعود الآن إلى دراستنا نحن للنظام المقطعي في العربية، لنعرض خلاصة مركزة نضمنها نتائج بعض الإحصاءات التي أجريناها في أوزان الصيغ القياسية، وأوزان بعض الصيغ المستعملة على غير قياس، وفي 149 من الوحدات اللغوية الشائعة الاستعمال، والتي لا توزن بالموازين الصرفية. وقد وسعنا مجال هذه الإحصاءات حتى شملت الصيغ المرتجلة والكلمات المبنية 57، قصد الخروج بخلاصة عامة حول خصائص التأليف المقطعي في العربية على العموم، أما التأليف المقطعي الخاص بالصيغ الصرفية المقيسة فنؤجل الحديث عنه إلى (4.2.1) لاحقا.

وقد ذكرنا آنفا أن المقاطع الثلاثة (ص ح، ص م، ص ح ص) هي التي تشكل ما نسميه بـ "التأليفات المقطعية" للكلمات العربية 58.

ونعني بالتأليفة المقطعية أيّ مجموعة من المقاطع تكون صيغة من الصيغ الصرفية العربية على الخصوص، أو كلمة من كلماتها على العموم، وتتنوع التأليفات كمّيا حسب عدد مقاطع كل منها ونوعيا حسب تنوع قممها المقطعية بين الفتحة والكسرة والضمة والألف والياء والواو المديتين. أما من الناحية الكمية فإن الكلمات العربية لا يتعدى عدد مقاطعها خمسة، حسب حصرنا السابق في (2.1.1 – ص 15 –) لحدود الصيغة الصرفية، مع ملاحظة أن الكلمة المبنية لا تتجاوز أربعة مقاطع؛ وبناء على هذا فإن التأليفات المقطعية التي تشكل كلمات العربية عموما تتراوح بين ذات المقطع الواحد وذات المقاطع الخمسة، وبما أن المقاطع الأساسية في العربية ثلاثة فإن عدد التأليفات الممكنة نظريا في العربية هي 363 تأليفة تحدد كميا كالآتى:

- 3 تأليفات ذات مقطع واحد
 - 9 تأليفات ذات مقطعين
- 27 تأليفة ذات ثلاثة مقاطع
- 81 تأليفة ذات أربعة مقاطع
- 243 تأليفة ذات خمسة مقاطع

ولكن قيود التأليف المقطعي في العربية لا تسمح باستغلال كل هذه الإمكانيات النظرية، ويتضح هذا من نتائج الإحصاءات التي أجريناها حول نظام التأليف المقطعي العام في العربية، تلك الإحصاءات التي بنيناها على 240 من الصيغ القياسية وشبهها و197 من الصيغ الأخرى المرتجلة و149 من الأدوات والضمائر، حيث تبين من تلك الإحصاءات ما نلخص جانبه الكمي في الجدول رقم (2) الآتي 65:

⁵⁷ مع تجريد كل ذلك من اللواصق الصرفية طبقا لما وضعناه من حدود للصيغة الصرفية في (2.1.1) أعلاه.

⁵⁸ ينظر الهامش الآتي.

⁵⁹ يقارن بما أورده الدكتور أ.م. عمر في (أ.م. عمر 76: 262) من إحصاءات تختلف منطلقاتها اختلافا جوهريا عن منطلقاتنا، إذ اعتبَر المقطع (ص م ص) من المقاطع الأساسية واستبعد الكلمات التي لا توزن بالميزان الصرفي، ولذلك اختلفت استنتاجاته عن استنتاجاتنا هنا.

التعديلات الصوتية / 1.1ص 23

العربية عموما	بة للكلمات	، المقطعي	التأليفات) بأواع	رقم (2	الجدول
---------------	------------	-----------	-----------	---------	--------	--------

%	العدد المهمل	الأدوات والضمائر	الصيغ المرتجلة	الصيغ القياسية وشبهها	تنوع القمم	%	ال <i>عدد</i> المستعمل	العدد النظري	التأليفة المقطعية
		52			9	100	3	3	من مقطع واحد
		76	7	15	35	100	9	9	من مقطعین
25.92	7	16	67	101	⁽²⁾ 77	74.07	^d ,20	27	من ثلاثة مقاطع
75.30	61	2	99	105	61	24.69	20	81	من أربعة مقاطع
97.12	236		24	13	12	2.88	7	243	من خمسة مقاطع
83.74	304	1 46	197	³ ,234	194	16.25	59	363	الجموع

⁽¹⁾ يضاف إليها تأليفة معدلة حتما عن صيغ إحدى التأليفات الرباعية (إفْعَالَلَ)

فمن هذا الجدول يظهر:

1- أن التأليفات ذات المقطع الواحد وذات المقطعين يغلب استعمالها في الأدوات والضمائر، وأن ذات الخمسة مقاطع ذات الثلاثة أو الأربعة مقاطع يكثر استعمالها في الصيغ الصرفية قياسية أو مرتجلة، وأن ذات الخمسة مقاطع قليلة الاستعمال عموما.

2- أن استعمال التأليفة المقطعية في الكلام العربي يقل كلما زاد عدد مقاطعها، كما يتبين من النسب المائوية للمستعمل منها والمهمل. وهذا يتفق مع ما ذكره الباحثون من أن "طول الكلمة يميل إلى أن يقف في علاقة عكسية مع عدد مرات التردد"60.

ونذكر هنا أن بعض الصيغ قد تصل بلواصقها النحوية والصرفية إلى تسعة مقاطع مثل: "سَيَتَذَكَّرُونَهُنَّ"، وكنا قد استبعدنا مثل هذه "الكلمات" من مجال إحصاءاتنا في (2.1.1) أعلاه.

وأما من حيث أنواع المقاطع وتردد كل منها فقد أسفر الإحصاء عن الترتيب الآتي:

%	المجموع	في الموقع 5	في الموقع 4	في الموقع 3	في الموقع 2	في الموقع 1	المقطع
49.20	^(*) 97	7	22	19	20	29	ص ح
26.40	(**)52		2	10	19	21	ص ح ص
24.40	48		3	19	17	9	ص م (عد)

^{(*) 37} منها في الموقع الأحير، القابل للتنوين في 28 منها

أي أن المقطع الثنائي الحركي أكثر ترددا في الكلمات العربية، يليه المقطع الثلاثي الحركي، فالمقطع الثنائي المدي. وعن القمم المقطعية يستخلص من الإحصاء أن ترتيبها التنازلي، حسب درجات ترددها هو كما يلي:

^{(&}lt;sup>2)</sup> يضاف إليها 4 صور للتأليفة المذكورة في التوضيح السابق

⁽³⁾ يضاف إليها 5 صيغ من التأليفة السابقة في التوضيح رقم(1)

^{(**) 10} مرات منها منها في الهوقع الأخير؛ وبتنوين الـ 28 المذكورة في التوضيح السابق تصبح 38 مرة

⁶⁰ أ.م. عمر 76: 260.

 $^{-1}$ المقطع الثنائي الفتحي (ص $^{-}$) ورد 132 مرة أي بنسبة 21,2%

2 المقطع الثلاثي الفتحي (ص $\hat{}$ ص) ورد 99 مرة أي بنسبة 15,9%

3 المقطع الثنائي المتغير (ص ح) ورد 95 مرة أي بنسبة 31%

4- المقطع الثنائي الألفي (ص ا) ورد 78 مرة أي بنسبة 12,5%

 $^{-5}$ المقطع الثنائي الضمي (ص $^{-}$) ورد 53 مرة أي بنسبة 8,5%

6- المقطع الثلاثي الكسري (ص _ ص) ورد 48 مرة أي بنسبة 7,7%

7- المقطع الثنائي الكسري (ص ب) ورد 42 مرة أي بنسبة 6,7%

8- المقطع الثلاثي الضمي (ص أ ص) ورد 38 مرة أي بنسبة 6,1%

9- المقطع الثنائي اليائي (صي) ورد 20 مرة أي بنسبة 3,2%

10-المقطع الثنائي الواوي (ص و) ورد 18 مرة أي بنسبة 2,9%

وبنظرة أحرى فإن المقاطع الفتحية القارة هي أكثر المقاطع العربية شيوعا إذ تمثل 37% من مجموع المقاطع، تليها المقاطع الإعرابية (15,25%)، فالضمية القارة (14,61%)، فالكسرية القارة (14,44%)، فالألفية، فالواوية.

وبالمقارنة بين هذه النسب المائوية وبين نتائج إحصائنا في كتابنا "نظام الصوائت ..." ونتائج إحصاء الدكتور ع.ح.موسى حول ألفاظ القرآن الكريم – نلاحظ أن هناك تقاربا ظاهرا بين نتائج الإحصاءات الثلاثة، رغم أن منطلق كل منها يختلف عن منطلق الآخر، إذ اقتصر إحصاؤنا في "نظام الصوائت ..." على عدد قليل من أوزان العربية بينما شمل إحصاؤنا هنا عددا أكبر من الأوزان، أما إحصاء ع.ح.موسى فقد اعتمد ألفاظ القرآن الكريم، أي ألفاظ الكلام العربي 61. وهذه خلاصة رقمية للمقارنة:

في إحصاء ع.ح.موسى	في إحصائنا هنا	في أمنزوي 2000، ص92	أنواع المقاطع
%75,60	%81,38	%87,93	المقاطع الحركية
%43,91	%37,08	%41,28	المقاطع الفتحية
%17,79	%14,44	%12,82	المقاطع الكسرية
%13,90	%14,61	%13,10	المقاطع الضمية
	%15,25	%22,05	المقاطع الإعرابية
%24,38	%18,62	%12,06	المقاطع المدية
%14,76	%12,52	%8,76	المقاطع الألفية
%04,23	%3,21	%1,22	المقاطع اليائية
%05,39	%2,29	%0,75	المقاطع الواوية

ولعل الفروق البسيطة نسبيا بين بعض الأرقام المتناظرة في هذه الإحصاءات ناتجة عن اختلاف المنطلقات كما ذكرنا وخصوصا إحصاء ع.ح.موسى الذي شمل ألفاظا خضع الكثير منها لظواهر صوتية لم يراعها إحصاؤنا المنطلق من صيغ صرفية مجردة، ومن تلك الظواهر: الوقف والإبدال والإعلال والإدغام.

⁶¹ ينظر: أمنزوي 2000: ص 92-؛ ع.ح. موسى 82: 153-، وقد استخصلنا النسب المثوية عنده من الجدولين رقم 10 ورقم 11، ص 188، 189.

ولكن أهم ما استخلصناه من إحصاءاتنا هو المعطيات الملخصة في الجدول رقم (3) الآتي، بخصوص تجاور المقاطع في العربية، وقد اقتصرنا فيه على المتجاورات العشرة الأكثر شيوعا⁶.

جدول رقم (3) بالمتجاورات المقطعية العشرة الأكثر شيوعا في الكلمات العربية $^{(1)}$

	سب الموقعية	الند		النسبة	العدد		
نهاية%	%4:3	%3:2	بداية%	العامة %	التردد <i>ي</i> ⁽²⁾	المتجاورة	ترتيب
⁽³⁾ 19,77				19,77	105	ص ـــــ: ص ح	1
0,94	3,38	6,02	7,34	17,70	94	ص ــــ ص: ص ــــ	2
(4)			16,76	16,76	89	ص ــــُ: ص ـــُ ص	3
⁽³⁾ 11,86				11,86	63	ص ـــ: ص ح	4
⁽⁴⁾ 0,56		6,96	4,33	11,86	63	ص ـــ: ص ـــ ص	5
0,75		2,26	7,72	10,73	57	ص ــــ: ص ا	6
⁽³⁾ 0,79			0,19	9,98	53	ص ١: ص ح	7
0,37	1,13	6,59	1,88	9,98	53	ص ـــ ص: ص ــ	8
1,88	0,18	2,82	4,14	9,04	48	ص ــــ: ص ـــــ	9
⁽⁴⁾ 5 ,46			2,63	8,10	43	ص ــــ ص: ص ـــ ص	10

[&]quot;) وهو مستخلص من جدول أعم يشمل جميع الاحتمالات النظرية لتجاور المقاطع الثلاثة الأساسية. وحول مفهوم المتجاورة ينظر ألهامش 62. وسنرمز منذ الآن للحدود المقطعية بنقطتين متعامدتين.

فمن هذا الجدول يلاحظ:

1- أن المقطع الفتحية، ثنائية، وثلاثية، تحتل الموقع الأول في سبع من المتحاورات العشرة الأكثر شيوعا في العربية، كما تحتل الموقع الثاني في خمس من تلك المتحاورات نفسها.

2- أن اختلاف المقطعين المتجاورين كميا أكثر من اتفاقهما، فلم يرد ضمن المتجاورات العشرة هذه إلا ثلاث تتكون كل منها من مقطعين ثنائيين حركيين، وكلها متجاورات تقع في أواخر الصيغ حيث تقبل التنوين فتندرج ضمن الاتجاه العام نحو الاختلاف الكمى بين المقاطع المتجاورة.

3- أن المقاطع المدّية اليائية والواوية لم ترد على الإطلاق في هذه المتجاورات العشر، وحتى الألِفية منها لم ترد إلا مرتين في المتجاورتين السادسة والسابعة.

4- أن المقاطع الضّمية والكسرية لم ترد أيضا بصفة قارة ضمن هذه المتحاورات العشر إلا ثلاث مرات، في الثالثة والرابعة والثامنة.

5- ويمكن أن نستنج من كل هذه المعطيات أن العربية تميل إلى استعمال المتجاورات المقطعية الخفيفة أي المنسجمة قممها الصائتية، ويتأكد هذا أكثر إذا لاحظنا أن متجاورات مقطعية من نوع / ص _: ص ـ أ و / ص _ =: ص ـ ص ـ ك لا ترد في الصيغ العربية إلا في بعض الحالات الإعرابية التي يكون فيها المقطع الثاني رفعيا، وأن بعض

⁽²⁾ أي عدد مرات ورود المتحاورة في مجموع الصيغ والكلمات المؤسس عليها الإحصاء، وعددها 531

⁽³⁾ بعضها قابل للتنوين فيصبح مقطعها الثاني مقفلا.

⁴⁾ دون احتساب الكلمات القابلة للتنوين نصبا.

⁶² نعني بالمتحاورة المقطعية كل مقطعين متلاصقين ضمن أي تأليفة مقطعية، فالتأليفة المقطعية ذات الثلاثة مقاطع مثلا تتضمن متحاورتين مقطعيتين إحداهما من المقطع الأول والثاني والأخرى من المقطع الثالث والرابع، وهكذا..

المتحاورات غير المنسجمة لم تستعملها العربية إطلاقا أو استعملتها في تأليفات نادرة كالمتحاورات الآتية: / ص نص و / ، / ص في: ص و / ، / ص و: ص و / ، / ص و: ص و / ، / ص و: ص و / ، / ص في: ص و / ، / ص في حالة الجر مثل: / ص في متحاورات أخرى لا ترد إلا في نحايات بعض الصيغ المعربة في حالة الجر مثل: / ص في ص في ص في ص في ص في ص / ، / ص و نقيرها...

وقد لاحظ بعض قدماء اللغويين العرب ظاهرة إهمال بعض المتجاورات المقطعية غير المنسجمة، أو ندرتها، في لسائهم فنبهوا على ذلك بعبارات نفهم منها بسهولة أنهم يقصدون إلى التنافر المقطعي وإن لم يوظفوا مفهوم المقطع نفسه كما ذكرنا في (3.3.1.1-) أعلاه. ومن عباراتهم في هذا الصدد ما أورده ابن خالويه في "ليس في كلام العرب كسرة بعدها ضمة إلا حرفان: زِئْبُر في النبي المناع حكاه سيبويه وضِئْبُل... "قومن ذلك تنبيههم إلى انعدام بعض الأوزان في العربية أو ندرتها كالأوزان: فَعُل وفَعِل في الأسماء ... "دُمُّا كَالأوزان: فَعُل وفَعِل في الأسماء ... الله المناع المناع

6- عند اتصال الكلمات باللواصق الصرفية ستتغير بعض هذه المعطيات حول أنواع المقاطع والمتجاورات المقطعية.

7- وأخيرا فإن نتائج إحصائنا تفيد أن بعض المتجاورات المقطعية تعتبر حرة من حيث الموقع وبعضها الآخر مقيد بمواقع خاصة كما تبين الخانات المملوءة والفارغة من الجدول رقم (3).

وختاما لهذا الفصل نستخلص من هذه الدراسة الموجزة للنظام المقطعي في العربية أن الكلمة فيها يمكن أن تشكل إلا من يمكن أن تشكل من مقطع واحد أو اثنين إلى خمسة، ولكن الصيغ الصرفية فيها لا يمكن أن تشكل إلا من مقطعين فما فوق قل ويما أن الصيغ الصرفية التي جاءت عليها الكلمات العربية القابلة للوزن كثيرة جدا، ويعتبر معظمها مرتجلا، تبعا للكلمات العربية التي لا يعرف لها قياس، أو مصطنعا ليوافق الكلمات المعربة، فإننا سنحدد مجال دراستنا للتعديلات الصوتية/الصرفية في الصيغ الصرفية المقيسة من الجذور المعتلة، وهذا هو موضوع الفصل الثاني من هذا الباب.

65 نقصد الصيغ الأصلية قبل أن تتعرض للتعديلات الصوتية.

⁶³ ابن خالويه 79: 87-؛ وابن جني 52، 1: 68؛ الأنباري 81: 341-342

⁶⁴ سيبويه 75، 4: 244؛ وكل النحاة بعده تقريبا. وينظر على الخصوص: ابن حني 52، 1: 56-، حيث يناقش المسألة التي أشرنا إليها في ملاحظتنا الثانية أعلاه، منتهيا إلى أن "مثال (فَعْل) أعدلُ الأبنية" ص 59؛ وتنظر ص 69 منه كذلك.

2.1 الغدل الثاني

الصيغ المغيسة

- 1.2.1 أوزان العربية: واقع وتاريخ
 - 2.2.1 الاشتقاق والقياس
- 3.2.1 المقطع والكلمة والصيغة
- 4.2.1 عن التأليف المقطعي للصيغ المقيسة
 - 5.2.1 لماذا الجذور المعتلة؟
 - 6.2.1- الصيغ واللواحق الصرفية

1.2.1 - (أوزلا) (لعربية: ولاقع وتاريخ

اهتم علماء العربية بإحصاء الأبنية الصرفية للغتهم منذ وقت مبكر، فقد نقل السيوطي عن ابن القطاع في كتاب الأبنية ما نصه:

"قد صنف العلماء في أبينة الأسماء والأفعال، وأكثروا منها، وما منهم من استوعبها، وأول من ذكرها سيبويه في كتابه، فأورد للأسماء ثلاثمائة مثال وثمانية أمثلة، وعنده أنه أتى به، وكذلك أبو بكر بن السراج ذكر منها ما ذكره سيبويه، وزاد عليه اثنين وعشرين مثالا، وزاد أبو عمر الجرمي أمثلة يسيرة، وزاد ابن خالويه أمثلة يسيرة، وما منهم إلا من ترك أضعاف ما ذكر.

والذي انتهى وسعنا، وبلغ جهدنا بعد البحث والاجتهاد، وجمع ما تفرق في تأليف الأئمة ألف مثال ومائتا مثال وعشرة أمثلة"66.

فقد وصل ابن القطاع (ت 514هـ) إذاً بأوزان العربية إلى 1210، وهو عدد كبير جدا، لا شك أنه يشمل أوزانا نادرة الاستعمال، وأخرى ناتجة عن وجهات نظر مختلفة في تحديد جذور بعض الكلمات. ومعظم تلك الأوزان على كل حال ينطبق على كلمات لا تسعفنا ضوابط الاشتقاق في العربية للحكم بقياسيتها، ومن ثم فهي أوزان "عقيمة" لا تستطيع أن تولد لنا كلمات لم نسمعها من جذور العربية، ولهذا صنف الأستاذ محمد المبارك الأبنية التي أحصاها ابن القطاع وغيره إلى ثلاثة أنواع:

- 1- أبنية كثيرة الاستعمال، كأبنية الأفعال المعروفة، والمشتقات والجموع القياسية، وهذه "صيغ حية".
- 2- أبنية قليلة الاستعمال وردت على كل منها ألفاظ يمكن عدها وإحصاؤها. والبتّ في قياسية هذا النوع أمر يحتاج إلى درس وتمحيص.
 - 3- أبنية نادرة الاستعمال كالتي جاءت على كل منها كلمة أو بضع كلمات ويمكن تسميتها "أبنية ميتة"67.

2.2.1 - (الاشتقاق و(القياس:

وقد نوقشت هذه القضية في التراث العربي تحت عنوان "الاشتقاق" فتشعبت فيها الآراء وربطها بعضهم بقضية "أصل اللغة"؛ فهذا ابن فارس في "الصاحبي" قد خصص لها بابا صغيرا أورد فيه خلاصة مركزة للاتجاه المحافظ في هذه القضية فقال:

⁶⁶ السيوطي 45، 2: 44 وقد أحصى الدكتور إ.ب. يعقوب في كتابه "معجم الأوزان الصرفية" حوالي 932 وزنا.. (يعقوب 93: الفهرس). 67 المبارك 81: 130، 132.

"أجمع أهل اللغة - إلا من شذ منهم - أن للغة العرب قياسا، وأن العرب تشتق بعض الكلام من بعض (...) وليس لنا اليوم أن نخترع ولا أن نقول غير ما قالوه، ولا أن نقيس قياسا لم يقيسوه، لأن في ذلك فساد اللغة وبطلان حقائقها"⁶⁸.

أما السيوطي فقد تناول المسألة في باب خاص من "المزهر" بشمول أكثر واستيعاب واسع للآراء، فميز بين نوعين من الاشتقاق أصغر وأكبر، ناقلا هذا التعريف الشامل لـ "الاشتقاق الأصغر المحتج به"، وهو:

"أخذ صيغة من أخرى مع اتفاقهما معنى ومادة أصلية، وهيئة تركيب لها، ليدل بالثانية على معنى الأصل، بزيادة مفيدة، لأجلها اختلفا حروفا أو هيئة، كضارب من ضرَب، وحَذِر من حَذِرَ "60

ثم يذكر اختلاف الآراء فيقول: "واختلفوا في الاشتقاق الأصغر فقال سيبويه، والخليل، وأبو عمرو، وأبو الخطاب، وعيسى بن عمر، والأصمعي، وأبو زيد، وابن الأعرابي، والشيباني، وطائفة: بعض الكلم مشتق، وبعضه غير مشتق، وقالت طائفة من المتأخرين: كل الكلم مشتق، ونسب ذلك إلى سيبويه والزجاج. وقالت طائفة من النظار: الكلم كله أصل، والقول الأوسط تخليط لا يعد قولا..."

ومن أنصار القول الأول ابن جني الذي يرى في مقدمة كتابه "المصنف.." أنه "قد يؤخذ جزء من اللغة كبير بالقياس (...) ومنها ما لا يؤخذ إلا بالسماع (...) وهو الباب الأكثر "71".

3.2.1 - (الصيغ (المقيمة:

أما نحن فقد حددنا مجال دراستنا هذه، كما هو واضح من عنوانها في الصيغ الصرفية المقيسة، لأنها هي "الخصبة" القادرة على توليد كلمات ليس من الضروري أن يؤيدها السماع السابق، ولهذا فهي تحتاج إلى اكتشاف قواعد تعديلها من أجل الاستمرار في القياس السليم عليها، وبذلك استبعدنا مئات من الصيغ "الميتة" والصيغ التي لم نستطع الحسم في قياسيتها بما توفر لدينا الآن من معطيات، واعتبرنا بعض تلك الصيغ قد ارتجل بما فيه من تعديل صوتي قد لا يتكرر، فيكتفى في مثلها بأن يقال: "هكذا خلقت" وقد قال صاحب كتاب "دقائق التصريف":

⁶⁸ اين فارس 63: 67

⁶⁹ السيوطي 45، 1: 346؛ وينظر أيضا: الكفوي 92: 117؛ وكتاب "العلم الخفاق من علم الاشتقاق" الذي جمع فيه مؤلفه (محمد صديق حسن حان: ت 1307 هي معظم آراء من سبقوه في موضوع الاشتقاق وقضاياه.

⁷⁰ السيوطي، م.ن: 348.

⁷¹ ابن حيي 54، 1: 2-3؛ وقد ناقش الأستاذ عباس حسن قضية القياس والسماع مناقشة مستفيضة في مواضع عدة من "النحو الوافي" (ينظر مثلا: ج 3: 188، 192 و ج 4: 634، 635).

² نشير هنا إلى كلمات مثل: نَار، وغَايَة، وتِرْعِيَّة، وإوَزَّة، وغيرها من الكلمات التي لن ندرج أوزانها ضمن الصيغ القياسية.

"ولا قياس في الأسماء الموضوعة، وإنما فيها السماع لا غير"73. وقد استبعدنا كذلك من قائمة الصيغ المعتمدة كل الصيغ التي تكون جذورها رباعية أو خماسية، لأن التعديلات الصوتية التي نحاول تقعيدها قد حددنا مجالها مسبقا في الجذور المعتلة، وهي لا تكون إلا ثلاثية.

وفي ضبط ما هو قياسي وما هو غير قياسي لم نأخذ بنهج الدكتور صبحي الصالح على إطلاقه، حين رأى أنه "من اليسير جدا فصل الصيغ الميتة عن الحية، وتمييز المطردة من الشاذة، إذا نحن عولنا على الذوق السليم والملكة الشخصية..." ومن ثم فقد حصرنا بحال دراستنا في الصيغ التي تجمع كتب الصرف على قياسيتها، أي حيويتها، مع محاولة تأييد قياسية بعضها بمعطيات إحصائية نستقيها من معجم العربية ما أمكن، فلم نقنع - لإقرار قياسية أي صيغة - بمجرد نص أو رواية تتناقلها كتب الصرف لاحقا عن سابق، إلا أننا أخذنا بكل قرارات مجمع اللغة العربية بالقاهرة، تلك التي اطلعنا عليها بخصوص قياسية الصيغ، دون أن نحاول عرضها على الإحصاء، لأن المجمع كان يبني قراراته تلك على الإحصاء غالباقة. ولن نشغل نفسنا هنا بالنقاش القديم حول أصل الاشتقاق بين المصدر والفعل، لأن واقع اللغة العربية يشهد أن قياس الصيغ لا ينحصر في هذين "الأصلين" كما يظهر من الجدول رقم (5) الآتي بعد.

فمنطلقنا إذاً في حصر الصيغ المقيسة اعتباران:

الأول: أن يرد في كتب القدماء ما يشير، صراحة أو ضمنا، إلى قياسية الصيغة، وتخصيصها بوظيفة أو وظائف صرفية معينة.

الثاني: أن نجد من الأمثلة على حيوية الصيغة قدرا نعتبره كافيا لإقرار قياسيتها، وهذا القدر لا ينبغي أن يقل عن 3% من الجذور اللغوية المستقصاة في "المعجم الوسيط" أو "لسان العرب" أو هما معا، باستثناء الصيغ التي أقر مجمع القاهرة قياسيتها، وباستثناء بعض صيغ جمع التكسير وصيغ التصغير التي يؤسس قياسها على صيغ مرتجلة غير واردة في قائمتنا هذه، ذلك لأن إحصاء تردد الصيغ المرتجلة كلها في "اللسان" يتطلب وقتا ووسائل تقنية لم يتوفرا لنا في أثناء إنجاز هذه الدراسة.

ومن الواضح أن هناك صيغا لا تحتاج إلى أن نتعب أنفسنا في تأييد قياسيتها بالإحصاء كصيغ الفعل المبني لما لم يسم فاعله، والأمر، ومصدر المرة، ومصدر النوع، والمصدر الميمي، وصفة الفاعل، وصفة التفضيل، وصفة المفعول، واسم الزمان والمكان الميميين، لأنها صيغ تقاس من كل جذر استوفى شروطها الواردة في كتب الصرف، دون حاجة إلى أن تنص المعاجم على ورودها في السماع. أما الصيغ التي تحتاج منا إلى مزيد من الدراسة والاستقراء فهي صيغ المضارع المبني للفاعل المعلوم، ومصادر الأفعال الثلاثية، وصفات المبالغة، والصفات المشبهة، وجموع التكسير، وبعض الصيغ الفعلية المزيدة التي أورد منها ابن مالك في "لامية الأفعال" حوالي 50 صيغة لم ندرج في قائمتنا إلا ثمانية من بينها.

⁷³ المؤدب 87: 240.

⁷⁴ ص. الصالح 83: 338.

⁷⁵ انطلاقا من قراره العام الذي يقول: "ليس من الخير الموافقة جملة على قياسية الصيغ، والمجمع يقر منها ما تقتضيه الحاجة للتوسع وتيسير الاشتقاق" (م.ل.ع.ق، 69: 70).

وقد اعتمدنا في حصر قائمة الصيغ القياسية وتخصيصها على الوظائف الصرفية المدرجة في الجدول رقم (4) الآتي، مضافا إليها وظائف أخرى صرفية معجمية تسندها كتب الصرف للصيغ الفعلية المزيدة، كالطلب والمطاوعة والتعدية وغيرها. وقد استغنينا عن ذكر هذه الوظائف الأخيرة بذكر النسبة المئوية لتردد كل صيغة مزيدة في "لسان العرب" وهذه أولا رموز تلك الوظائف كما هي مستعملة في الجدول رقم (5) مرتبة ألفبائيا:

= فعل مضارع	مض.	= مفرد	فر.	= اسم الآلة	T
= فعل مبني للمعلوم	مع.	= فعل ماض	ما.	= فعل الأمر	أم.
= صفة المفعول	مف.	= صفة المبالغة	مبا.	= مع هاء التأنيث	(ق)
م = صيغة المكان/الزمان	مك/زو	= فعل مبني للمجهول	مج.	= صيغة التصغير	تص.
= مؤنث قياسي	مؤ .	= صيغة مرتحلة	مر.	= صفة التفضيل	تف.
		= صفة مشبهة	مش.	. = جمع التكسير	ج.ت
		= مصدر	مص.	= صفة الفاعل	فا.

فبمراعاة هذه الوظائف توصلنا إلى حصر الصيغ المقيسة في مائة وسبعين صيغة: خمسون منها للأفعال، والباقي للأسماء والصفات. وقد اكتفينا، لتمثيل المضارع بحالة المفرد المذكر الغائب (يفعل، ينفعل...) وفي الأسماء أدرجنا بعض الصيغ المختومة بهاء التأنيث، حين تكون هذه الهاء هي المخصصة للوظيفة الصرفية، كما أدرجنا بعض الصيغ التي قد تكون غريبة في الاستعمال وإن كان القياس لا يرفضها (فُتَيْعِيل - نُفَيْعِيل...) ونشير إلى أن هناك وظائف صرفية لا تؤديها صيغ خاصة، ولكن تؤديها لواصق معينة، كالتعريف والاستقبال والتثنية وجمع السلامة والنسب، ولهذا لم نورد مثل هذه الوظائف في الجدول رقم (4).

وفي الجدول رقم (5) قائمة كاملة بالصيغ المقيسة التي اعتمدناها، وقد استخدمنا فيه رموزا مختصرة للوظائف الصرفية الواردة في الجدول (4) والمدرجة قائمتها المرتبة ألفيائيا في أعلى هذه الصفحة، وقد وضعنا بعض الصيغ بين قوسين إشارة إلى أنها من الصيغ التي أقرها مجمع اللغة العربية بالقاهرة 77، كما وضعنا بعض الأرقام المحال عليها بين القوسين أيضا إشارة إلى أن مرجعيتها للصيغة المحالة فيها نقاش.

ونرى من المفيد هنا أن نخص بالذكر بعض الصيغ التي تذكرها كتب الصرف ضمن الصيغ المزيدة، ولم ندرجها في قائمتنا، مبينين نسبة تردد كل منها في "لسان العرب" وهي: إفْعَالَّ (أو إفْعَالَّ): 2,08%، إفْعَوْعَلَ ندرجها في قائمتنا، مبينين نسبة تردد كل منها في "لسان العرب" وهي: إفْعَالَّ (أو إفْعَالَّ): 1,42%، إفْعَوَّلَ: 1,42%، وَهُ عَلَى (أو إفْعَنْلَى) 44,0%.

77 كما وضعنا بعضها بين المعقوفين إشارة إلى أنها صبغ معدلة دائما أو في شروط خاصة.

⁷⁶ الجدول في الصفحة الآتية، وقد حاول الدكتور ع.ق. المهيري في (المهيري 83: 88) أن يحصر ما سماه به "مجموعة للفاهيم" التي تعبر عنها الصيغ الصرفية، بطريقة أخرى، مدرحا فيها معاني الصيغ المقارنة بين الصيغ الفعلية ومعانيها في اللهادية. 229) فصلا كاملا للمقارنة بين الصيغ الفعلية ومعانيها في اللغات السامية.

جدول رقم (4) بالوظائف الصرفية المعتمدة في حصر الصيغ المقيسة

الصيغ	الوظيفة الصرفية	
الصيغ من المزيد	من المجرد الثلاثي	
محدود الصيغ، شبه مقنن معجميا	معجمي مسموع، مع تفاوت في مدى الشيوع	الماضي المعلوم
يصاغ قياسا من معلومه وفق ضوابط محددة	يصاغ قياسا من معلومه وفق ضوابط محددة	الماضي المجهول
يصاغ قياسا من الماضي وفق ضوابط محددة	يصاغ من الماضي الثلاثي وفق ضوابط استثناسية	المضارع المعلوم
يصاغ قياسا من معلومه وفق ضوابط محددة	يصاغ قياسا من معلومه وفق ضوابط محددة	المضارع المجهول
يصاغ قياسا من المضارع وفق ضوابط محددة	يصاغ قياسا من المضارع وفق ضوابط محددة	الأمر
لكل صيغة مصدرها القياسي المحدد	له ضوابط يستأنس بما عند انعدام السماع	المصدر العام
تزاد هاء التأنيث على المصدر العام	قياسه (فَعْلَة) من الثلاثي	مصدر المرة
لا يصاغ مباشرة من المزيد	قياسه (فِعْلَة) من الثلاثي	مصدر الهيئة
يشترك مع صفة المفعول في نفس الصيغ	له صيغ قياسية معدودة من الثلاثي	المصدر الميمي
تصاغ قياسا من المضارع وفق ضوابط محددة	قياسه (فَاعِل) من الثلاثي	صفة الفاعل
لا تصاغ مباشرة من المزيد	صيغها المقيسة معدودة	صفة المبالغة
لا تصاغ مباشرة من المزيد	صيغها المقيسة معدودة	الصفة المشبهة
لا تصاغ مباشرة من المزيد	قياسها (أَفْعَل) من الثلاثي	صفة التفضيل
تصاغ قياسا من المضارع وفق ضوابط محددة	قياسها (مَفْعُول) من الثلاثي	صفة المفعول
تشترك مع صفة المفعول في نفس الصيغ	لها صيغ ميمية معدودة	صيغة الزمان/المكان
لا تصاغ مباشرة من المزيد	لها صيغ ميمية معدودة	صيغة الآلة
له صيغ مقيسة على العموم	له صيغ معدودة مقيسة استئناسا	جمع التكسير
له صيغ مقيسة نادرة الاستعمال	غالب صيغه مقيس	التصغير

جدول رقم (5) بالصيغ الصرفية المقيسة من الثلاثي مع وظائفها وأصول اشتقاقها (رتبت فيه الصيغ الفعلية أولا ثم الاسمية ثانيا ترتيبا ألفبائيا)

أصل الاشتقاق أو القياس (***)	رمزها الضابط(")	الصيغة	ترتيب
11% من الثلاثي في "اللسان"	م.مع	إسْتَفْعَلَ	1
1	أم.فر.مذ	اِسْتَفْعِل	2
1	ما.مج	أُسْتُفْعِلَ	3
22% من الثلاثي في "اللسان"	ما.مع	إفْتَعَلَ	4
4	أم.فر.مذ	إفْتَعِلْ	5
4	ما.مج	أفتُعِلَ	6
45% من الثلاثي في "اللسان"	ما.مع	أَفْعَلَ	7
7	أم.فر.مذ	أَفْعِلْ	8
28 (27)	أم.فر.مذ	إفْعَلْ	9
(28) (27)	أم.فر.مذ	اِفْعِلْ	10
7	ما.مج	أُفْعِلَ	11
29 ،27	أم.فر.مذ	أفْعُلْ	12
14% من الثلاثي في "اللسان"	ما.مع	إنْفَعَلَ	13
13	أم.فر.مذ	ٳڹ۠ڡؘٛۼؚڷ	14
13	ما.مج	أَنْفُعِلَ	15
17	أم.فر.مذ	تَفَاعَلْ	16
11% من الثلاثي في "اللسان"	ما.مع	تَفَاعَلَ	17
19	أم.فر.مذ	تَفَعَّلْ	18
26% من الثلاثي في "اللسان"	ما.مع	تَفَعَّلَ	19
19	ما.مج	تُفُعِّلَ	20
17	ما.مج	تُفُوعِلَ	21
18% من الثلاثي في "اللسان"	ما.مع	فَاعَلَ	22
22	أم.فر.مذ	فَاعِلْ	23
42% من الثلاثي في "اللسان"	ما.مع	فَعَّلَ	24
24	أم.فر.مذ	فَعِّلْ	25

^(*) نعني به الرمز الضابط للوظيفة الصرفية للصيغة، وقد أوردنا هذه الرموز مرتبة في ص 31 أعلاه
(**) نشير إلى هذه الأصول بنفس أرقام التسلسل على يمين هذا الجدول إذاكنت الصيغة الأصل مرتبة فيه، وبالرمز (مر.) إذاكانت الصيغة الأصل مرتجلة لا تقاس.

أصل الاشتقاق أو القياس (***)	رمزها الضابط(")	الصيغة	ترتيب
24	ما.مج	فُعِّلَ	26
64% من الثلاثي في "اللسان"	ما.مع	فُعَلَ	27
29% من الثلاثي في "اللسان"	ما.مع	فَعِلَ	28
7% من الثلاثي في "اللسان"	ما.مع	فَعُلَ	29
(29) ،28 ،27	ما.مج	فُعِلَ	30
22	ما.مج	فُوعِلَ	31
17	مض.مع	يَتَفَاعَل	32
17	مض.مج	يُتَفَاعَل	33
19	مض.مع	يَتَفَعَّل	34
19	مض.مج	يُتَفَعَّل	35
1	مض.مع	يَسْتَفْعِل	36
1	مض.مج	يُسْتَفْعَل	37
22	مض.مج	يُفَاعَل	38
22	مض.مج	يُفَاعِل	39
4	مض.مع	يَفْتَعِل	40
4	مض.مج	يُفْتَعَل	41
24	مض.مج	يُفَعَّل	42
24	مض.مع	يُفَعِّل	43
28 (27)	مض.مع	يَفْعَل	44
(28) (27	مض.مع	يَفْعِل	45
29 ،27	مض.مع	يَفْعُل	46
29 ،28 ،27	مض.مج	يُفْعَل.أ	47
7	مض.مج	(*) <i>ب</i> .[يُفْعَل].	
7	مض.مع	[يُفْعِل] (**)	48
13	مض.مع	يَنْفْعِل	49
13	مض.مج	يُنْفْعَل	50

(*) وضعنا هذه الصيغ بين المعقوفين إشارة إلى أنما معدلة من "*يُؤَفْعَل" كما هو متداول. (**) وضعنا هذه الصيغ بين المعقوفين إشارة إلى أنها معدلة من "*يُؤَفْعِل" كما هو متداول.

أصل الاشتقاق أو القياس (***)	رمزها الضابط (")	الصيغة	ترتيب
1	مص	إسْتِفْعَال	51
57أ، مر.	ج.ت	أفاعِل	52
.55 (56)، 58، 61، مر	ج.ت	أفَاعِيل	53
4	مص.	إفْتِعَال	54
مر.	ج.ت	أَفْعَال	55
7	مص.	إفْعَال	56
29 ،28 ،27	تف	أَفْعَل.أ	57
،28	مش	أَفْعَل.ب	
. مر	ج.ت	أفعُل	58
f121	ج.ت	أفعِلاء	59
٠,٠	ج.ت	أَفْعِلَة	60
ينظر: السيوطي 45، 2: 126-127؛ التونسي 84: 140-	T	(أُفْعُولَة).أ	61
ينظر: السيوطي 45، 2: 126-127؛ التونسي 84: 140-	مف	(أُفْعُولَة). ب	
ينظر: السيوطي 45، 2: 126-127؛ التونسي 84: 140-	مص	(أُفْعُولَة). ج	
55	تص.	أُفيْعَال	62
57ب	تص.	أَفَيْعِل	63
٠,٠	تص.	أُفَيْعِلان	64
مر.	تص.	أُفيْعِيل	65
61	تص.	أُفيْعِيلَة	66
13	تص.	انفِعَال	67
17	مص.	تَفَاعُل	68
70، 72، مر.	ج.ت	تَفَاعِيل	69
(27) (24	مص.	(تَفْعَال)	70
19	مص.	تَفَعُّل	71
72 →	مص.	[تَفْعِلَة]	71م
24	مص.	تَفْعِيل	72
(70) (51)	تص.	تُفَيْعِيل	73
(29) (28 (27	. فا	فَاعِل	74
28 .27	.7.	(فَاعِلة)	75

أصل الاشتقاق أو القياس(***)	رمزها الضابط (*)	الصيغة	ترتيب
28 ،27		(فَاعُول)	76
(54)	تص.	فُتَيْعِيل	77
.91 مر.	ج.ت	فَعَاعِيل	78
29+مر. المحموع: 13% من الثلاثي في "اللسان"	مش	(فَعَال)	79
(96)، 121أ، مر.	ج.ت	فِعَال.أ	80
27 ،22	مص.	فِعَال.ب	
28 .27	.7	فِعَال. ج	
(30) (27	مص.	فُعَال	81
29	مص.	فَعَالَة	82
28 ،27	مص.	فِعَالَة	83
27، (السيوطي 45، 2: 119–121)	(مف)	فُعَالَة	84
121م (ة)،	ج.ت	فَعَالَى	85
. مر٠	ج.ت	فَعَالِي	86
1115	ج.ت	فُعَالَى	87
٠,٠	ج.ت	فَعَالِين	88
. مر.	ج.ت	فَعَالِيّ	89
117ب (ة)، مر.	ج.ت	فعَائِل	90
28 ،27	مبا.	فَعَّال	91
74	ج.ت	فُعَّال	92
28 ،27	(1)	(فَعَّالَة)	93
(ة) 74 ،74	ج.ت	فُعَّل	94
28 .27	مبا.	(فِعِّيل)	95
28 ،27	مص.	فَعْل.أ	96
29	مش.	فَعْل. ب	
28	مص.	فَعَل.أ	97
29	مش.	فَعَل.ب	
28	مش	فَعِل.أ	98
27، 28 (السيوطي 45، 2: 272)	مبا	فَعِل.ب	
102 ⋅100 →	ج.ت.	[فِعْل]	98م

أصل الاشتقاق أو القياس (**)	رمزها الضابط ^(")	الصيغة	ترتيب
. مو	ج.ت	فِعَل.أ	99
57ب، 103	ج.ت.	فُعْل.أ	100
29	مص	فُعْل.ب	
116، مر.	ج.ت	فُعَل.أ	101
	مر	فُعَل.ب	
117أ، مر.	ج.ت	فُعُل.أ	102
	مش.	فُعُل.ب	
57ب	مش/مؤ	فَعْلاءٍ.أ	103
121 ،74	ج.ت	فُعَلاء.أ	104
	مش	فُعَلاء.ب	
28	مش	فَعْلان أ/(ة)	105
	اسم فعل	فَعْلانَ	105م
27	مص	فَعَلان	106
مر.	ج.ت	فِعْلان	107
مر،	ج.ت	فُعْلان	108
	اسم فعل	فُعْلانَ	108م
28 ،27	مص	فَعْلَة.أ	109
74	ج.ت.	فَعَلَة.أ	110
28 ،27	مص	فِعْلَة.أ	111
مر. (ع.حسن 80، 4: 639-؛ يعقوب 93: 104)	ج.ت	فِعْلَة.ب(*)	
مر.	ج.ت	فِعَلَة	112
28	مص	فُعْلَة.أ	113
28 ،27	مبا/مف	فُعْلَة. ب	
74	ج.ت	فُعَلَة.أ	114
28 ،27	مبا	فُعَلَة. ب	
105	مؤ/مش	فَعْلَى أ	115
.121 ،105 ،98 ،74	ج.ت	فَعْلَى.ب	
1.57	مؤ/تف	فُعْلَى	116

^(*) احتفظنا بحذه الوظيفة لهذا الوزن مسايرة لكتب الصرف التي تذكره ضمن جموع القلة.

أصل الاشتقاق أو القياس (**)	رمزها الضابط (*)	الصيغة	ترتيب
28 ،27	مبا	فَعُول	117
28 ،27	مش	فَعُول.ب	
27	مص	فُعُول	118
مر٠٠	ج.ت	فُعُول.ب	
29	مص	فُعُولَة	119
.91 ب، مر.	تص	فُعيْعِيل	120
29	مش	فَعِيل.أ	121
27	مص	فَعِيل.ب	
27	مبا	فَعِيل. ج	
150=	فا.	فَعِيل.د	
165=	مف.	فَعِيل.هـ	
مر.	تص،	فُعَيْل	122
103، مر.	تص.	فُعيْلاء	123
105، مر.	تص.	فُعيْلان	124
. مر٠	تص.	فُعيْلَة	125
مر.	تص.	فُعيْلِن	126
. مر	تص.	فعيلوة	127
1.115، مر.	. تص.	فُعیْلی	128
. مر.	تص.	فُعيْلِي	129
مر.	تص.	فعيليء	130
. مر	تص.	فُعيْلِيت	131
. مر.	تص.	فُعيْلِين	132
مر.	تص.	فُعيْنِل	133
مر.	تص.	فُعيْوِل	134
79، 117.ب، 121.أ، 121.د، مر.	تص.	[فُعَيِّل]	135
74، 74(ة)، مر.	ج.ت	فَوَاعِل	136
76، 76ق)، مر.	ج. <i>ت</i>	فَوَاعِيل	137
.74 مر.	تص.	فُويْعِل	138
.76 مر	تص.	فُويْعِيل	139
(141)، مر.	ج.ت	فَيَاعِل	140

أصل الاشتقاق أو القياس (**)	رمزها الضابط (*)	الصيغة	ترتيب
28	مش	فَيْعِل/(ة)	141
17	مف/مك/زم/مص	مُتَفَاعَل	142
17	فا.	مُتَفَاعِل	143
19	مف/مك/زم/مص	مُتَفَعَّل	144
19	فا.	مُتَفَعِّل	145
1	مف/مك/زم/مص	مُسْتَفْعَل	146
1	فا.	مشتَفْعِل	147
158، 159، 160، 161، 162، (163.ب)، 164	ج.ت	مَفَاعِل	148
22	مف/مك/زم/مص	مُفَاعَل	149
22	فا.	مُفَاعِل	150
22	مص.	مُفَاعَلَة	151
155، 165، مر.	ج.ت	مَفَاعِيل	152
4	مف/مك/زم/مص	مُفْتَعَل	153
4	فا.	مُفْتَعِل	154
28 ،27	آ/مبا	مِفْعَال	155
24	مف/مك/زم/مص	مُفَعَّل	156
24	فا.	مُفَعِّل	157
29 ،28 ،27	مص/مك/زم	مَفْعَل	158
27	مص/مك/زم	مَفْعِل	159
28 ،27	7	مِفْعَل	160
7	مف/مك/زم/مص	[مُفْعَل] (*)	161
7	فا	[مُفْعِل] (**)	162
29 .28 .27	مص.	مَفعَلة	163
28 ،27	Ĩ	مِفْعَلة	164
28 ،27	مف.	مَفْعُول	165
146، 147، 149، 150، 153، 154، 156، 157، 156، 157، 156، 157، 158، 158، 157، 158، 158، 158، 158، 158، 158، 158، 158	تص.	مُفَيْعِل	166
. 158. أ، 165، (=166)، مر.	تص.	مُفَيْعِيل	167
13	مف/مك/زم/مص	مُنفَعَل	168
13	فا.	مُنفَعِل مُنفَعِل	169
67) مر.	اص.	- ئۇيْعىل	170
	-0"	<i>U</i>	1/0

(*) وضعنا هذه الصيغ بين المعقوفين إشارة إلى أنما معدلة من "*يُؤَفْعَل" كما هو متداول. (**) وضعنا هذه الصيغ بين المعقوفين إشارة إلى أنها معدلة من "*يُؤَفْعِل" كما هو متداول.

4.2.1 - التأليف (المقطعي للصيغ (المقيمة:

وقبل أن نستمر في تحديد أنواع الصيغ التي نريد دراسة تعديلاتما الصوتية، نقف قليلا عند قضية التأليف المقطعي لهذه الصيغ التي حصرناها في الجدول (5) أعلاه، متبعين نفس الخطوات السابقة في (4.3.1.1) من هذا الباب، ومنطلقين من الجداول (6)، (7)، (8) الآتية التي لخصنا فيها معطيات إحصاءات أجريناها في هذه الصيغ الـ 170 على الخصوص.

الجدول رقم (6) بأنواع التأليفات المقطعية في 170 من الصيغ المقيسة

(2)0/0	عدد الصيغ	تنوع القمم	(2)0/0	عددها المستعمل	عددها النظري ⁽¹⁾	التأليفة المقطعية							
				90.000	3	من مقطع واحد							
5,88	10	⁽⁴⁾ 0	44,44	(3)4	9	من مقطعين							
36,47	62	(6)39	48,15	⁽⁵⁾ 13	27	من ثلاثة مقاطع							
50,59	86	⁽⁸⁾ 41	17,28	⁽⁷⁾ 14	81	من أربعة مقاطع							
7,06	12	⁽¹⁰⁾ 10	2,47	⁽⁹⁾ 6	243	من خمسة مقاطع							
100	170	99	10,19	37	263	الجموع							
		غ الـ 170	من محموع الصي	2)		(1) دون احتساب التنوين							
	ئى 13	ة الإعراب تصل إلم	'' وباحتسا ب حرک	••)	ا تصبح 5	⁽³⁾ وبتنوين ما يقبل التنوين منه							
	ل 91	ة الإعراب تصل إل	⁾ وباحتساب حر <i>ک</i>	()	5) وبتنوين ما يقبل التنوين منها تصبح 20								
	التنوين منها تصبح 26 (<mark>8)</mark> وباحتساب حركة الإعراب تصل إلى 107												
	إلى 30	ركة الإعراب تصل	¹⁾ وباحتساب ح	0)		(⁹⁾ وبتنوين ما يقبل التنوين منه							

41	2	التعديلات الصوتية / 2.1

الجدول رقم (7) بالقمم المقطعية في 170 من الصيغ المقيسة

المقطع	موقع1	موقع2	موقع3	موقع4	موقع5	مجموع	(1)0/0					
ص ح	(2)54	40	64	50	10	218	62,46					
ص ح ص <u>–</u>	21	24	23	13		81	23,21					
	4	10	13	2		29	8,31					
ص - ص -	29	4	2			35	10,03					
ص ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		2	26	35	10	(3)73	20,91					
ص م	6	32	17	1		56	16,04					
ص ا	5	22	12	1		40	11,46					
ص ی		3	5			8	2,29					
ص و	1	7			V	8	2,29					
ص ح ص	39	27	9	(28)	(8)	⁽⁴⁾ 75	21,49					
ص ح ص ص <u>-</u> ص	15	20	5			40	11,46					
	11	4	4			19	5,44					
ص - ص	13	3				16	4,58					
ص -ًا ـِـًا -ُـ (ص)		(2)	(26)	(28)	(8)	(64)	(18,34)					
مجموع	99	99	90	51	10	349						

⁽¹⁾ أي نسبة كل عدد إلى مجموع المقاطع الذي هو 349 دون احتساب المقاطع المنونة

الجدول رقم (8) $^{(*)}$ بالمتجاورات المقطعية العشر الأكثر شيوعا في 170 من الصيغ المقيسة

ترتيب	المتجاورة	العدد	النسبة		ال	نسب الموقع	ىية	
	- 	الترددي	العامة%	بداية	3:2	4:3	5:4	نهاية
1	ص ـــــ: ص ح	47	27,64		8,23	14,11	5,29	27,64
2	ص ـــــ: ص ح ص ــــــ: ص ـــــ ص	34	20,00	20,00				
3	ص ـــ: ص ح	31	18,23		4,11	12,94	1,17	18,23
4	ص ـــــ: ص ـــــ	24	14,11	3,53	7,06	31,53		5,29
5	ص ــــ: ص ا	24	14,11	10,59	3,53			
6	ص ۱: ص ح	24	14,11		7,64	5,88	0,59	14,11
7	ص _ ص: ص _	20	11,76	2,94	8,23	0,59		
8	ص يـ: ص ح	19	11,17		1,76	9,41		11,17
9	ص ــــُ ص: ص ـــُـ	19	11,17	5,29	4,11	1,76		
10	ص ــِـ: ص ــُــ	16	9,41	1,17	4,70	3,53		5,83

⁽⁾ مستخلص من حدول أعم يضم 68 متحاورة مقطعية مستعملة في هذه الصيغ (منه أي نسبة العدد الترددي العام أو الموقعي إلى مجموع الصيغ الـ 170.

⁽²⁾ هذه الأرقام تدل على عدد مرات ورود المقطع في مجموع الصيغ الـ 170. (3) أربع منها تقبل الضمة والفتحة فقط. (4) دون احتساب المقاطع المنونة الـ 64).

التعديلات الصوتية / 2.1ص 42

فمن الجدول (6) يتأكد ما استنتجناه في آخر الصفحة 26 أعلاه من أن التأليفة المقطعية الوحيدة لا تكون صيغة صرفية مقيسة تامة البنية، ما لم تخضع لبعض التعديلات الصوتية كفعل الأمر من (ق و ل، و ع ي)، وأن 87% من الصيغ المقيسة تتألف من ثلاثة مقاطع أو أربعة، وأن الصيغ ذات المقطعين أو الخمسة لا يتجاوز عددها 22 صيغة (أي حوالي 13% من مجموع الصيغ المقيسة)، وأن التأليفات المستعملة في تكوين الصيغ المقيسة لا تتجاوز كثيرا 10% من إمكانات التأليف المقطعي في العربية عموما، إلا أن تنوع القمم المقطعية مكن من تنوع الصيغ في بعض التأليفات وخصوصا ذات الثلاثة أو الأربعة مقاطع.

فبالاقتصار على المقاطع الرئيسية الثلاثة يتأكد من الجدول (7) ما سبق استنتاجه في ص 23 من ترتيب أنواع المقاطع حسب ترددها، مع اختلاف في النسب المئوية: المقطع الثنائي الحركي في الصدارة (62,46%)، فالثلاثي الحركي (21,49%)، فالثلاثي الحركي (21,49%)، فالثنائي المدي (16,04%).

أما عن القمم المقطعية فيستخلص من الجدول نفسه (رقم 7) أن ترتيبها التنازلي حسب تردد كل منها في الصيغ المقيسة يختلف قليلا عن الترتيب الذي سبق في ص 23 أعلاه. بسبب اختلاف مجال الإحصاء الحالي عن السابق هناك، إلا أن المقاطع الفتحية القارة ما زالت تحتل الصدارة (34,67%) تليها المقاطع الإعرابية، فالضمية القارة، فالكسرية القارة. فالألفية، فاليائية، وهو نفس الترتيب العام السابق في ص 23.

وبخصوص المتجاورات المقطعية في الصيغ المقيسة يستخلص من الجدول رقم (8) أن المتجاورات العشرة الأكثر شيوعا يختلف ترتيبها ونوعها اختلافا ظاهرا عما سبق في الجدول رقم (3) نظرا لاختلاف مجالي الإحصاءين، إلا أن الاستنتاجات العامة التي بنيناها على الجدول رقم (3) يصدق معظمها على معطيات حدولنا الحالي (رقم 8)، مع اختلاف الأرقام المعززة لكل استنتاج، باستثناء الاستنتاج رقم 3 الخاص بالمقاطع المدية، حيث احتل المقطع اليائي الموقع الأول من المتجاورة الثامنة في الجدول رقم (8).

وبخصوص المتجاورتين الثامنة والعاشرة في الجدول رقم (8) فإنهما لم تكونا بعيدتين بعدا كبيرا عن الجدول رقم (3)، إذ كان ترتيبهما الثالثة عشرة والثانية عشرة على التوالي في الجدول العام الذي هو أصل الجدول (3)، أما المتجاورتان الخامسة والعاشرة والثالثة والثلاثين على التوالي في الجدول العام الذي استخلص منه هذا الأخير.

5.2.1 - لما فول الجزور المعتلة؟

نصصصنا في عنوان الجدول رقم (5) على أن الصيغ المقيسة التي تعنينا في هذه الدراسة هي التي تقاس من الجذور الثلاثية، والجذور الثلاثية في معجم العربية متنوعة من حيث حضوع مشتقاتها للتعديلات الصوتية

المشروطة وغير المشروطة. فمنها ما لا تخضع صيغه عادة للتعديلات الصوتية إلا في حالات خاصة، وهو "السالم" ومنها ما يخضع لسلسلة من التعديلات التي لا تُبقي من بعض صيغه "الأصلية" إلا على مقطع قصير واحد، وهو "اللفيف المفروق". وبين هذين النوعين أنواع أخرى من الجذور، كالمضعف، والمهموز، والمثال، والأجوف، والناقص، واللفيف المقرون؛ فهي إذاً ثمانية أنواع أساسية من الجذور، وتصل بالتركيب إلى أربعين فرعا، كالمضعف/المهموز، والمثال/المهموز، والمهموز/الأجوف، والمثال/المهموز، وغيرها من التركيبات. ونظرا لأن دراسة التعديلات الصوتية لكل هذه الأنواع من الجذور تتطلب مجهودا ووقتا كثيرين فقد حصرنا محال دراستنا هذه في التعديلات الخاصة بالصيغ المقيسة من الجذور المعتلة الخالصة (أي التي لا يشويحا تضعيف أو همز)، وهي بالتحديد⁷⁸:

- 1- المثال الواوي: وعدده في "تاج العروس": 316، أي 4,16%
 - 2- المثال اليائي: وعدده في "تاج العروس": 88، أي 1,16%
- 3- الأجوف الواوي، وعدده في "تاج العروس": 488، أي 6,37%
- 4- الأجوف اليائي، وعدده في "تاج العروس": 388، أي 5,11%
- 5- الناقص الواوي، وعدده في "تاج العروس": 358، أي 4,71%
- 6- الناقص اليائي، وعدده في "تاج العروس": 258، أي 3,39%
- 7- اللفيف المفروق، وعدده في "تاج العروس": 26⁷⁵ أي 0,34%
- 8- اللفيف المقرون، وعدده في "تاج العروس": 17⁸⁰ أي 22,0%

الجموع: 1935 أي 25,47%

وهذا يعني أن القواعد التي سنصفها في الباب الثاني من هذا الكتاب تنطبق على ربع مجموع ثلاثي "تاج العروس"، مع العلم أن الجذور السالمة من هذا المجموع تمثل 58%، أي أن الجذور الأخرى التي أقصيناها من مجال دراستنا، كالمضعف والمهموز خالصين أو مركبين، تمثل حوالي 17% من الثلاثي في التاج.

⁷⁹ هذا هو عدد الخالص منه، أما للستعمل منه عموما حسب احصاءات موسى/شاهين فهو: ؤ ص ۋ: 2، ؤ ص ێ: 23، ێ ص ێ: 4، ێ ص ۋ: 2، وأخصبها اشتقاقا هو (ؤ ص ێ)، أما بقية التركيبات فعقيمة أو شبه عقيمة، ينظر: موسى/شاهين 73: 87؛ الأستراباذي 75، 3: 74؛ ابن عصفور 79: 562.

⁷⁸ اعتمدنا هنا المصطلحات الشائعة، وإلا فإن تسمياتهم لهذه الأنواع من المعتل تختلف بين سيبويه ومن جاء بعده، ينظر مثلا: المؤدب 87: 218، 254، 292، 335 من المعتل عند المعتل ع

⁸⁰ هُذاً هو الخالص منه، أما المستعمل منه عُموما، حسب نفس المرجع السابق، فهو: ص ق و : 19، ص ق ف : 15، ص ق و : 3، ص ق و : 4، ق ق ص : 4، ق ق ص : 4، ق ق ص : 1، عن ق ص : 1، عن ق ص : 1، ومعظم هذه التركيبات وردت فيها ألفاظ عقيمة أو شبه عقيمة اشتقاقيا، وأكثرها حصوبة هو (ص و ق) الذي تتداخل مشتقاته في المعاجم مع مشتقات (ص و ق) و (ص ت ت)؛ ينظر: موسى شاهين 73: 81، 83؛ الأستراباذي 75، 1: 55، 3: 72؛ ابن عصفور 79: 563.

6.2.1 - (الصيغ واللواحق الصرفية:

سبق لنا في (2.1.1-) من هذا الباب أن اعتبرنا اللواحق الصرفية خارج حدود الصيغة الصرفية عندنا، واستدركنا هناك فقلنا إننا "سنراعي ما قد ينتج عن اتصال هذه اللواحق بالصيغ الصرفية من تعديلات صوتية" (ص 17 أعلاه). وهذه نظرة موجزة عن اللواحق الصرفية المفارقة التي يمكن أن تتصل بمختلف الصيغ المقيسة الواردة في الجدول رقم (5).

يمكن أن تصنف لواحق الصيغ العربية حسب وظائفها اللغوية، خمسة أصناف كبرى هي:

-1 علامات إعراب أو عدد أو توكيد أو نسب أو تأنيث أو غير ذلك (= 11 لاحقة): (ا...)، (ا ت)، (و...)، (يْ ...)، (نْ ...)، (نْ)، (تْ)، (تا)، (ة)، (يّ).

2 ضمائر رفع متصلة صامتة (متحركة) (=8 لواحق): (تُ)، (تَ)، (تُ)، (ثُمُّ)، (ثُمُّ)، (ثُرُّ)، (نَا).

3- ضمائر نصب وجر متصلة صامتة (=11لاحقة): (كَ)، (كِ)، (كُمَا)، (كُمْ)، (كُنَّ)، (نَا)، (هُ)، (هُا)، (هُمَا)، (هُمُّا)، (هُمُّ).

- 4- ضمائر رفع متصلة مدّية (=3 لواحق): (١ ...)، (و ...)، (ي ...).
- 5- ضمير تكلم متصل جرا ونصبا: (ي، يَ، نِنِ). كما يمكن تصنيفها حسب تكوينها المقطعي، تصنيفا آخر إلى:
 - 1- لواحق هي قمم مقطعية: (١: ...)، (و....)، (ي...).
 - 2- لواحق هي أقفال مقطعية: (...ث)، (...نْ)، (...نْ)، (... يْ: ...).
- 3- لواحق هي مقاطع تامة: (ة..)، (تُ)، (تَ)، (بَ)، (نَا)، (ثُمُّ)، (كُمْ)، (كُمْ)، (تَا)، (لَكَ)، (كُمْ)، (لَكَ)، (كِ)، (كِ)، (كِ)، (هُـ)، (هَـ)، (كَا
- 4- لواحق هي أكثر من مقطع: (..ا: ت)، (..ا: نِ)، (..و: نَ)، (..نــ نَ) (..يـٰـ نِ)، (..يـٰـ نِ)، (..يـٰـ نَ)، (دُــ نَا)، (دُــ نَا

وسنرى عند وصف قواعد التعديلات الصوتية في الصيغ أن هذا التصنيف المقطعي للواحق سيكون له أثره الكبير في تنويع تلك القواعد، بل إن قدماء اللغويين العرب قد عللوا بعض قواعد الإعلال باحتمال اتصال الصيغ المعلّة باللواحق الصرفية، كما سنرى في الباب الثاني⁸².

⁸¹ نستعمل هذا الرمز(:) للإشارة إلى إدغام المقطع السابق في اللاحق.

⁸² ينظر: ابن يعيش 73: 467، وقاعدتنا رقم 97 في الباب الثاني.

1.1 − الغدل الثالث

التعديل: مغمومه وانواعه

- -1.3.1 بين التغيير والتعديل: أشباه ونظائر -2.3.1 تغيرات عفوية غير مشروطة -3.3.1 تغيرات مشروطة غالبها منضبط -4.3.1
- 5.3.1 الميزان الصرفي والميزان الصوتي

84 Chomsky/Halle 73: 231.

1.3.1 - بس (التغيير و(التعريل: (أثباه ونظائر

تستعمل في اللسانيات المعاصرة مجموعة من المصطلحات الدائرة في فلك التغيرات التي تخضع لها الوحدات اللغوية في مستوياتها المختلفة، صوتيا، وصرفيا، ونحويا، ودلاليا... ومن أشهر هذه المصطلحات: التغير/التغيير، التحوّل/التحويل، والتبدّل، والتطور، والتبادل، والتناوب 83 أما مصطلح "التعديل" الذي اخترناه وأبرزناه في عنوان هذه الدراسة فلعل أقرب مصطلح أجنبي لمفهومه عندنا هو (réajustement) الذي استعمله "تشومسكي/هالِ" في كتابهما حول مبادئ الفونولوجيا التوليدية 84، ولم نجده في كثير من معاجم المصطلحات اللسانية التي اطلعنا عليها 85، وإن كنا وجدنا بعض المترجمين يستعمل لفظ (التعديل) ترجمة المصطلحات أخرى (تنتمي إلى مستويات لسانية مختلفة) مثل: altération, modulation, modification قطبه لاحقا.

إن التغييرات التي تتعرض لها الوحدات اللغوية في مستوياتها المختلفة متعددة الأسباب والأنواع، ومن أجل تحديد التغيرات التي نسميها ب"التعديلات الصوتية المشروطة" سنكتفي هنا بالحديث إجمالا عن التغيرات الصوتية والصرفية عامة، محاولين ذكر بعض أنواعها المعروفة في تاريخ اللغة العربية.

يرجع الدارسون مختلف التغيرات الصوتية اللغوية إلى عوامل يمكن تصنيفها إلى مجموعتين:

أولاهما: تشمل العوامل الخارجية عن اللغة نفسها، وتتمثل في:

1- انتقال اللغة بين الأجيال

2- والتأثر بين اللغات

3- والضغوط الاجتماعية كالدين والقومية...

والثانية: تشمل العوامل الداخلية، وتتمثل فيما ينتج عن تجاور الأصوات داخل وحدات اللغة، من ماثلة أو مخالفة أو قلب مكاني87.

وانطلاقا من هذه العوامل يجب التمييز، كما يرى "هنري فليش"، بين التغيرات غير المشروطة، أي العفوية، وبين التغيرات المشروطة، "فالأولى تعود إلى تطور اللغة نفسها، ذلك التطور الذي تشاركه [التغيرات] أسبابه (المجهولة غالبا)، أما الثانية فهي تغيرات عرضية مفاحثة في بعض أوضاع اللغة عن طريق الالتقاء بين أنواع الفونيمات التي تكون متماسة أو متجاورة فقط"88.

⁸³ وفي اللغة الفرنسية على سبيل المثال:

Altération, alternance, changement, évolution, modification, mutation, transformation, transposition. وينظر فهرس المصطلحات في آخر هذا الكتاب.

ويستعمل المؤلفان هذا المفهوم في معالجة بنيات الجمل، وهذا لا يمنع من أن نستعمل المؤلفان هذا المفهوم في معالجة بنيات الصرفية.

⁸⁵ كم نحد ممن أورد هذا المصطلح ضمن المصطلحات اللسانية سوى الدكتور بسام بركة في "معجم اللسانية" ص 176 مترجمًا بـ "التعديل".

⁸⁶ ر.م. بعلبكي 90: 40، 313. وينظر الهامش السابق.

⁸⁷ ملخصا عن المبارك 81: 54؛ وينظر أيضا: ع.ع.و. وافي 73 أ: الفصل 4، 5؛ السغروشني 87: 51؛ Cantineau 60: 146 95: 13؛ Malmberg 79: 73 (Cantineau 60: 146 هملخصا عن المبارك 81: 51؛ Malmberg 79: 73 (Cantineau 60: 146 هملخصا عن المبارك 81: 51؛ Malmberg 79: 73 (Cantineau 60: 146 هملخصا عن المبارك 81: 51؛ Malmberg 79: 73 (Cantineau 60: 146 هملخصا عن المبارك 81: 51؛ Malmberg 79: 73 (Cantineau 60: 146 هملخصا عن المبارك 81: 51؛ Malmberg 79: 73 (Cantineau 60: 146 هملخصا عن المبارك 81: 51؛ Malmberg 79: 73 (Cantineau 60: 146 هملخصا عن المبارك 81: 51؛ Malmberg 79: 73 (Cantineau 60: 146 هملخصا عن المبارك 81: 51؛ Malmberg 79: 73 (Cantineau 60: 146 هملخصا عن المبارك 81: 51؛ Malmberg 79: 73 (Cantineau 60: 146 هملخصا عن المبارك 81: 51؛ Malmberg 79: 73 (Cantineau 60: 146 هملخصا عن المبارك 81: 51؛ Malmberg 79: 73 (Cantineau 60: 146 هملخصا عن المبارك 81: 51؛ Malmberg 79: 73 (Cantineau 60: 146 هملخصا 146 هملخصا

وكل هذه التغيرات، مشروطة وغير مشروطة، يمكن أن ندرجها تحت المصطلحات التي ذكرناها في بداية هذا الفصل، غير أن بعض المستشرقين استعمل –وهو يصف ظاهرة الاشتقاق في العربية – لفظ flexion interne، فترجم عنه بـ"التحول الداخلي"، وكان الأحرى أن يترجم بـ"التصريف الداخلي" أو "الاشتقاق..." في عنوان كتاب يتناول الصيغ التي تستعمل في الاشتقاق..." في عنوان كتاب يتناول الصيغ التي تستعمل في بعض السياقات بمعان تخالف مبانيها الصرفية، ولو استعمل المؤلف عبارة "ظاهرة التناوب" لكان أقرب إلى مقصوده الذي هو إنابة الصيغ الصرفية بعضها عن بعض لأغراض أسلوبية بلاغية 90.

2.3.1 - تغيران محفوية مخبر مشروطة:

ودون أن نستمر مع "ه.فليش" في وصف أنواع التغيرات الصوتية وتصنيفها نكتفي بذكر بعض الأمثلة:

فمن قبيل التغيرات الصوتية العفوية بعض أنواع الإبدال اللهجي التي يذكرها القدماء كابن السكيت وأبي على القالي، من مثل: "رَاتِباً / رَاتِماً" و "مَكّة/بَكّة" و "جَدَث/جَدَف" و "وَازِع/يَازِع"، وغيرها أو. ومنها أيضا كسر بعض القبائل العربية لحرف المضارع: "تِعلم، إعلم، تِشفى، إِخشى "92.

ومنها همز بعضهم لـ"عأْ لم، بأْز، رَثَأَتْ"93.

ومنها ما ورد مسموعا من أمثلة القلب المكاني، نحو: جَذَبَ/جَبَذَ"، "اِضْمَحَلَّ /اِمْضَحَلَّ، أَنْوُق /أَيْنُق، أَبْآرَ → آبَار"، قُوُوس → قِسِيّ"، وغيرها 95.

وكل هذه الأنواع من التغيير الصوتي ليس له ضوابط قارة يمكن تتبعها ودراستها بالاستقراء، وإنما هي سلوكات لهجية في الغالب أو فردية أحيانا، ولم يهتد من حاولوا استقراءها إلى شروط تأليفية معينة تخصص كل حالة عما سواها وتجعلها قابلة للتقعيد، ولذلك فهي تغييرات خارجة عن مجال علم الصرف العربي الذي

⁸⁹ ينظر فليش 83: عنوان القسم الأول والثاني ودليل المصطلحات؛ وقديما حاول ابن يعيش أن يعقد مقارنة بين "التغيير" و "التصريف" مستنتجا أن "التغيير ضرب من التصريف، وقيل: التصريف يكون مع سلامة الذات، والتغيير يكون بانتقاص الذات عما كانت عليه (ابن يعيش 73: 445).

⁹⁰ نقصد كتاب "ظاهرة التحويل في الصيغ الصرفية" للدكتور محمود سليمان ياقوت المطبوع سنة 1986.

⁹¹ عبد اللطيف 80: 162: 74. Fleisch 61: 74. وتنظر أنواع أخرى في كتاب "لهجات العرب" للعلامة أحمد تيمور المطبوع سنة 1973، حيث يتحدث عن "العجعجة والعنعنة والكشكشة" وغيرها.

⁹² سيبويه 75، 4: 110؛ المؤدب 87: 225؛ ابن حالويه 79: 100؛ اللبلي 72: 102.

⁹³ الجندي 80: 490.

⁹⁴ ابن منظور 81: (ع ل م).

⁹⁵ سيبويه 75، 3: 466 ابن قتيبة 82: 492؛ ابن عصفور 79: 616؛ عبد اللطيف 80: 165.

يتناول، فيما يتناوله، التغيرات التي يمكن ضبطها وتقعيدها، كالإدغام والإعلال القياسيين، ولهذا أيضا لا داعي للبحث عن تسميات لمثل هذه التغيرات ما دامت غير منضبطة، وإن كان يمكن أن يدرج بعضها تحت عناوين مثل: التطور، والتبادل، والتناوب، مما لا يخرجها عن كونها تغيرات أو تحولات صوتية بكل عمومية معنى اللفظين.

3.3.1 - تغيرات مشروطة مخالبها منضبط:

أما التغيرات المشروطة فهي التي تنتج عن تجاور الأصوات اللغوية داخل السلسلة الكلامية، بكل ما يستلزمه ذلك التجاور من تأثر وتأثير بين الأصوات، وهذا التأثر والتأثير قد يلتزمهما متكلمو اللغة فيحاول اللسانيون تقعيدها، وقد لا يلتزمها المتكلمون التزاما تاما فيعتبرها اللسانيون سلوكات اختيارية أو لهجية أو فردية، ويمكن التمثيل لهذا النوع الأخير ببعض أشكال الحذف "غير القياسي" لأصوات العربية كالممزة والياء والواو على الخصوص في كلمات مثل: "الله" و"الناس" و"مُرْ" و"سَلْ" و"يَرَى" و "يَدُ" و "يَدُ" و "عَدُ" و "غَدٌ"...

وأما التغيرات الصوتية الملتزَمة من قبل المتكلمين فهي التي يمكن تتبعها ودراستها ومحاولة تصنيفها وتخصيصها بتسميات مميزة كما فعل علماء العربية منذ القليم، حيث حددوا شروط "الإدغام" الصغير والكبير، وشروط "الإبدال" القياسي، وشروط "الإعلال" القياسي...فهذه ظواهر صوتية ثلاثة أساسية ركز عليها علم الصرف العربي ووضع لكل منها تسمية اصطلاحية مميزة مع إبراز التداخل الحاصل بين ظاهرتي الإبدال والإعلال. وكل ظاهرة من هذه الظواهر الثلاثة يمكن أن تندرج أيضاً قحت العنوانين العامين (التغير والتحول)، وهذا ما يجعل التمسك بهذين العنوانين أمرا غير مبرر في نظرنا، ولذلك وجدنا نفسنا أمام خيارين:

أولهما: أن نتبنى المصطلح العربي القديم المناسب لجحال دراستنا، وهو مصطلح "الإعلال"، مع تقييده على يقتضيه ضيق مجال هذه الدراسة من مثل "بعض ظواهر الإعلال القياسي".

وثانيهما: أن نتبني أحد المصطلحات اللسانية الحديثة التي نراها أكثر دقة في تخصيص محال الدراسة.

وهذا الخيار الثاني هو الذي أخذنا به لما فيه من إشارة إلى أننا سنستفيد من بعض أساليب اللسانيات الحديثة في تقعيد الظواهر الصوتية في صلب الصيغ الصرفية المقيسة من الجذور الثلاثية المعتلة، دون أن نلزم نفسنا بتبني أي "نظرية" لسانية معاصرة أو محاولة الدفاع عنها.

⁹⁶ مثلها في ذلك مثل الظواهر الصوتية غير المشروطة التي ذكرناها في الصفحات السابقة.

4.3.1 - تعريل (لصبغة (لمقيمة:

أما مصطلحنا المختار فهو مصطلح "التعديل" الذي لا نراه بعيدا جدا عن تراثنا الاصطلاحي العربي، كما سنبين بعد قليل، فإن اللسانيات الحديثة تميز بين نوعين من ظواهر الصوتيات التأليفية، أحدهما: الظواهر التي تحدث داخل نظام صوتي ما بسبب العادات التأليفية الخاصة بكل لغة، والآخر: هو الأحداث الصوتية التاريخية والتي لا تحكمها بالضرورة عادات معينة، بل عوامل مختلفة ذكرنا بعضها في موضع سابق من هذا الفصل (ص 46 أعلاه)، ويحاول اللسانيون أن يكتشفوا قوانينها بعد حدوثها بوقت قد يطول.

إن العادات التأليفية تختلف بين لغة وأخرى، وما ينتج عنها من أحداث صوتية يعتبر ظواهر تزامنية المحدث كلما توافرت شروط تأليفية معينة، ويتصرف المتكلمون إزاء هذه الشروط في اتجاهين متعاكسين ظاهريا ولكن هدف كل منهما هو حفظ التوازن والانسجام داخل المنظومة الكلامية:

الاتجاه الأول نحو "مماثلة" الأصوات الكلامية كلما أدى "القياس" إلى تخالف شديد بين تلك الأصوات.

والاتجاه الثاني نحو "مخالفة" الأصوات الكلامية كلما أدى القياس أيضا إلى تماثل شديد يخل بالتوازن المرغوب وربي فكلما أدى القياس اللغوي العام إلى تأليف متنافر الأصوات بسبب تماثلها الزائد أو تخالفها الزائد نزع المتكلم عادة إلى "تعديل" ذلك التأليف الصوتي غير المنسجم، فإذا حافظ على إجراء ذلك التعديل كلما توافرت "شروطه" أصبح التعديل "قاعدة" تصحيحية تضاف إلى قواعد القياس اللغوي العام، ومن هنا اعتبرنا أن كل تغيير يحدث في "البنية الأصلية" للصيغة المقيسة من جذر معتل هو تعديل لهذه الصيغة أي تسوية لها وتقويم، فالتعديل عندنا هو رد المعوج إلى الاستقامة، ورد المنحرف إلى الاعتدال، ورد الثقيل إلى الخفة، ورد غير المألوف إلى المألوف.

جاء في "لسان العرب" (ع د ل) ما يلي:

"وعَدَّلَ الموازِينَ والمكاييلَ: سَوَّاها... وتَعْدِيلُ الشَّيْءِ: تقويمُه..."، وبهذا المعنى فسرت قراءة "فَسَوَّاكَ فَعَدَّلَكَ" (الانفطار/ 7) بتشديد الدال.

وبما أن (ع د ل) تتأرجح في لسان العرب بين معنيين متناقضين يعبر عن أحدهما بالعَدُل وهو "ما قام في النفوس أنه مستقيم"، وعن الآخر بالعُدُول" حيث يقال: عَدَل عن الشيء ...عُدولا: حاد، وعَدَل الطريقُ: مَالَ النفوس أنه مستقيم"، وعن الآخر بالعُدُول" حيث يقال: عَدَل عن الشيء ...عُدولا: حاد، وعَدَل الطريقُ: مَالَ - فإن صيغة "فَعَّلَ" في هذه المادة إما أن تدل على التكثير في العَدْل بمعنى الاستقامة، وإما أن تدل على سلب أصل الاشتقاق (العُدُول بمعنى الميْل) عن المفعول، كما في "مرَّضَه" إذا عمل على إزالة مرضه.

[.]Malmberg 79: 73 97

Troubetzkoy 76: 264, 269; Malmberg 79: 74. 98

⁹⁹ يرى الأستراباذي أن الطبع لا ينفر من توالي المختلفات، وإن كانت كلها مكروهة، كما ينفر من توالي المتماثلات المكروهة، إذ بحرد التوالي مكروه في غير المكروهات أيضا: وكل كثير عدو للطبيعة (الأستراباذي 75، 2: 18).

وفي سياق الحديث عن التغييرات التي أجرتها العرب في بعض الأسماء المنسوب إليها يقول سيبويه:

"فمنه ما يجيء على غير قياس، ومنه ما يُعْدَل وهو القياس الجاري في كلامهم؛ قال الخليل: كل شيء من ذلك عَدَلته العرب فيه شيئا فهو على القياس. فمن ذلك عَدَلتْه العرب فيه شيئا فهو على القياس. فمن المعدول الذي هو على غير قياس قولهم في هذيل: هُذَلِيّ... وفي ثقيف: ثَقَفِيّ... "1000

فسياق هذا الحديث يفيد أن سيبويه استعمل الفعل الثلاثي (عَدَلَ) بمعنى: حاد عن القياس، والعدول عن القياس، والعدول عن القياس قد يلجأ إليه من أجل تعديل الصيغة أي تسويتها بإزالة ما فيها من ثقل في تجاور الأصوات، ومن هنا نرى أن العدول قد يهدف إلى التعديل.

والتعديل بمعنى التسوية يشمل كل تغيير صوتي يهدف إلى تخفيف نطق الصيغة أو إعادة الانسجام إلى أصواتها، سواء أكان سطحيا لا يغير بنية الصيغة كالإمالة والتفخيم، أم كان جوهريا يغير بنية الصيغة تغييرا كثيرا كالحذف الحاصل في صيغة الأمر من (وع ي): ("إوْعِيْ بع...). ولا تدخل التعديلات الصوتية السطحية في نطاق هذه الدراسة، كما لا تدخل في نطاقها الظواهر الصوتية المرتبطة بتركيب الكلمات، كالفصل والوصل والوقف. أما التعديلات الصوتية الجوهرية فما كان منها مطردا غير شاذ يعتبر هو الموضوع الأساس للباب الثاني من دراستنا، حيث سنحاول وصف كل التعديلات الصوتية الحاصلة في الصيغ الصرفية المقيسة من الجذور الثلاثية المشتملة على الواو أو الياء فاء أو عينا أو لاما، من أجل الصرفية المقيسة من الجذور الثلاثية المشتملة على المؤلو أو الياء فاء أو عينا أو لاما، من أحل تخفيف نطقها وجعله منسجما مع الاتجاه العام للتأليف المقطعي في العربية، ف"كل تغيير يحدث في الكلمة العربية سوف يكون نتيجة تصادم وضعها الأصلي مع طبيعة النظام المقطعي في اللغة، فيلزم تعديلها خضوعا لضرورة النظام" النظام" النظام المقطعي في اللغة، فيلزم تعديلها خضوعا لضرورة النظام" النظام" النظام المقطعي في اللغة، فيلزم تعديلها خضوعا لضرورة النظام النظام" النظام المقطعي في اللغة، فيلزم تعديلها خضوعا لضرورة النظام" النظام المقطعي في اللغة، فيلزم تعديلها خضوعا للمورة النظام المقطعي في اللغة، فيلزم تعديلها خضوعا للمورة النظام المقطعي في اللغة النظام المقطعي في اللغة النظام المقطعي في اللغة المؤلورة النظام" المؤلورة النظام المؤلورة المؤلورة المؤلورة المؤلورة النظام المؤلورة النظام المؤلورة النظام المؤلورة ا

وبهذا يدخل في نطاق دراستنا تعديل صيغة "*مَقْوُول" إلى "مَقُول"، ولا يدخل فيه ما سماه ع.ص.شاهين "تحولا داخليا" في الصياغة الاسمية والفعلية، لأن هذا النوع من "التحول" إن كانت له قواعد منضبطة فهي قواعد بناء صيغة من صيغة، لا قواعد تعديل صيغة من بنية أصلية إلى بنية منطوقة. ولهذا لن تشمل قواعدنا ما يتحدثون عنه أحيانا من قلب الواو أو الياء همزة في "عَجَائِز وصَحَائِف"، حيث يعتبرون الهمزتين منقلبتين عن واو "عَجُوز" وياء "صَحِيفة " على التوالي في النانية لإفادة الجمع فليس من شأننا، و"عَجَائِز" باعتبارهما صيغتين منفصلتين، أما تحويل الأولى منهما إلى الثانية لإفادة الجمع فليس من شأننا، لأنه تحويل هدفه وظيفي، يدخل في "اختلاف الأبنية بالزيادة والنقض والتغيير ونحو ذلك، ليدل كل لفظ على المعنى المراد... "104، وهو موضوع أحد فرعي علم الصرف، أما التعديلات التي نتناولما في هذه الدراسة فأسبابها صوتية محضة، تدخل في موضوع الفرع الثاني من علم الصرف الذي يتناول "تغيير الكلمة عن أصلها من غير أن يكون ذلك التغيير دالا على معنى طارئ على الكلمة... "105

¹⁰⁰ سيبويه 75، 3: 335.

¹⁰¹ ع.ص. شاهين 80 ب: 40.

¹⁰² في ترجمته لكتاب "العربية الفصحي" لـ "ه. فليش"؛ وينظر تعليقنا على هذه العبارة في ص 47 أعلاه.

¹⁰³ ع. حسن 80، 4: 763، ومثل هذا تناولهم "خَطِيقَة" وَ"خَطَايَا" في ص 767 منه.

¹⁰⁴ ابن يعيش 73: 95؛ وينظر أيضا: ابن عصفور 79: 31.

¹⁰⁵ ابن عصفور: م.ن.

5.3.1 - (لميزل كالصرفي ولالميزل كالصوتي:

ونحتم هذا الفصل بالوقوف قليلا عند قضية الميزان الصرفي للصيغ المعدلة صوتيا، فقد جرت العادة في كتب الصرف قديما وحديثا بأن توزن الصيغ الصرفية بموازين يعبر فيها عن الأصول بالفاء والعين واللام، وعن الزوائد بإيرادها بنفسها في مواضعها من الميزان 106، وهذه الطريقة في تمثيل الصيغ لا تثير أي إشكال إذا كانت الصيغ الموزونة مقيسة أو مشتقة من الجذور "السالمة" (نَصَرَ = فَعَلَ، انْتَصَرَ = افْتَعَلَ، مُسْتَنْصِر = مُسْتَفْعِل، ...)، ولكن الأمر ليس بهذه البساطة حين تكون الصيغ الموزونة مقيسة من الجذور المهموزة أو المضعفة أو المعتلة، لأن هذه الصيغ كثيرا ما تتعرض لتعديلات صوتية منضبطة أو عشوائية، كما ذكرنا في مواضع سابقة من هذا الفصل، فكيف تمثل الصيغ المعدلة صوتيا بالميزان الصرفي؟

إن أكثر أنواع التعديل الصوتي للصيغ الصرفية شيوعا على العموم هي: حذف حركة أو تغييرها، وإبدال حرف بحرف، وتخفيف همزة أو همز غير مهموز، وإدغام حرف في حرف، وقلب مكاني بين حرفين، وحذف حرف أو أكثر، في صلب الصيغ المقيسة. وقد جرت العادة بالإشارة في الميزان الصرفي إلى بعض هذه الأنواع من التعديل، كالإبدال والإدغام، حيث توزن "إزْدَهَرَ ومُضْطَرّ" مثلا بالفتكي ومُفْتَعِل على التوالي، وهما وزنان يمثلان أصلي الصيغتين لا نُطقهما الفعلي. أما حين يقع قلب مكاني أو حذف حرف في الصيغة فإنه لا مفر من أن يقع مثلهما في ميزانها الصرفي، فتوزن "آبار" و"يَدُ" و"عِظَةً" و"يَرْمُونَ" مثلا باأَعْفال" و"فَعُ" و"عِلَةً" و"يَفْعُونَ" على التوالي.

نقول هذه عادة كتب الصرف في تمثيل الصيغ الصرفية المعدلة صوتيا، أما خارج هذه العادة فقد ناقش بعض اللغويين قديما وحديثا مسألة تمثيل الصيغ المعدلة بميزانها الأصلي عوض الميزان النطقي، فهذا أبو بكر بن السراج يقول:

"فإذا حئنا إلى الأصول التي تعتل وتحذف فإن النحويين يقولون، إذا سئلوا: ما وزن "قامً"، قالوا: "فَعَلَ فيذكرون الأصل... فهذا الذي قالوه صحيح، وإنما يريدون بذلك المحافظة على الأصول لتُعلم، وأن ما يغيّر من اللفظ فلِعِلّة، إلا أنه يجب أن تمثل الكلمة المعتلة بما هي عليه من اللفظ كما يمثل الأصل، فيقول: مثالها المسموع كذا، والأصل كذا... فيحب على من أراد أن يمثل الكلمة من الرف ع ل) بما هي عليه ولم يقصد الأصل، إذا قيل له: ما وزن (قَالَ) بعد العلة؟ قال: (فَعْلَ)..." ويستمر في عرض الأمثلة المتنوعة إلى أن يقول: "والتمثيل باللفظ غير مألوف، فلا تلتفت إلى من يستوحش منه ممن يطلب العربية..."، ثم ينسب هذا المذهب إلى أبي الحسن الأخفش...."

¹⁰⁶ حول استثناء أوزان التصغير من هذا الإطلاق ينظر: الأستراباذي 75، 1: 14. 107 ابن السراج 87، 1: 38، 336؛ وينظر أيضا: الأستراباذي 75، 1: 18.

ففي هذا النص من الوضوح ما يجعلنا في غنى عن شرحه أو التعليق عليه. أما المعاصرون فمنهم من يرى "أن معاملة (مَادَ) و(مَدَّ) وأخواتهما مع وزن (ف ع ل) هي من قبيل المعاملات المغلوطة، وأن الوزن الصحيح في (مَادَ) هو (فَاعً) وفي (مَدَّ) هو (فَعًّ)..."801 ومنهم من يرى في طريقة التحليل المقطعي المكلمات حلا لهذا الإشكال، فيميز الميزان المطلوب تارة بـ"المقطعي"، وتارة بـ"النوعي"، وثالثة بـ"الصوتي"، فهذا الميزان عندهم "يزن الكلمة كما هي بصرف النظر عن الأصلي منها والزائد، فهو مجرد تقدير صوتي للكلمة، وقد يلتقي مع الميزان الصرفي في بعض الكلمات مثل (كتَبَ لكنه يختلف عنه في نحو (قَالَ) و(دَعَا)..."

ومنهم من يستغرب أن يوزن "قَالَ" و "دَعَا" و "رَمَى " بافَعَلَ"، ويرى في ذلك تحكما محضا، "فإن مثل هذه الألفاظ يجب أن توزن على حسب صورتها الصوتية الحقيقية، كي يظهر الوزن التغييرات الصوتية التي لحقت بها"، ولهذا يقول إن هذه الألفاظ يجب أن توزن على "فَالَ" و "فَعَا".....110.

أما نحن فقد رأينا أن نحتفظ بالميزان الصرفي للصيغ مع ذكر الميزان الصوتي لكل صيغة وقع فيها تعديل صوتي يستحق إبرازه بواسطة هذا الميزان الصوتي، والفرق بين الميزانين عندنا هو أن الأول (الصرفي) يمثل الصيغة المقيسة في أصلها قبل التعديل، أما الثاني (الصوتي) فيمثلها بعد التعديل، فصيغة "مُسْتَقِيم" عندنا لها ميزانان: أحدهما صرفي هو "مُسْتَفعل"، والثاني صوتي هو "مُسْتَفيل"، وبهذه الطريقة سنتعامل مع الصيغ المعدلة في الباب الثاني كله.

¹⁰⁸ ر. طحان 72: 121، 122، والأقواس في داخل النص من وضعنا.

¹⁰⁹ الطويل 81: 1944.

¹¹⁰ الشايب 86: 91، 92.

2-الباب الثاني.

هواعد التعديل الصوتي

للحيخ المهيسة المعتلة

عهيد	-0.2
الفصل الأول: من الصيغة الأصلية إلى الصيغة المنطوقا	-1.2
الفصل الثاني: من مبادئ الإعلال وقواعده عند القدماء	2.2
الفصل الثالث: في تصنيف قواعد التعديل	-3.2
الفصل الرابع: المبادئ العامة	-4.2
الفصل الخامس: قواعد حذف أشباه الصوائت	-5.2
الفصل السادس: قواعد إبدال أشباه الصوائت	6.2
الفصل السابع: قواعد تعديل الصوائت	-7.2
الفصل الثامن: قواعد تعديل المقاطع	-8.2

2-الراب الثاني:

قواعد التعديل الصوتي للصيغ المقيسة المعتلة

0.2 - تمہير

أشرنا في عنوان هذه الدراسة إلى أننا سنحاول تقعيد التعديلات الصوتية المشروطة، ومن الطبيعي أن محاولتنا هذه لن تبدأ من الصفر، ولكنها ستنطلق من وصف قدماء اللغويين العرب لظواهر الإعلال بأنواعه المختلفة للاستئناس بنظرياتهم وآرائهم في هذا الصدد، مع اعتبار كل نظرية أو قاعدة يضعونها مجرد فرضية قابلة للنقاش، ومع الاستعانة ما أمكن ببعض المناهج الحديثة في صياغة القواعد صياغة رياضية مركزة.

ولعل أبرز ما يميز هذه المحاولة ثلاثة أمور:

أولها: الاستئناس بنظريات القدماء -كما ذكرنا- مع إخضاعها للنقد العلمي المنطلق من المبادئ العامة التي أصبحت من مسلمات اللسانيات الحديثة.

وثانيها: صياغة قواعد الإعلال بأنواعه المختلفة صياغة صورية حديثة، بعد تصنيفها تصنيفا مبتكرا قد يساعد على متابعة دراستها مستقبلا بكيفية أعمق وأشمل، قصد معالجة ما قد يشوب بعضها من شذوذ أو استثناءات غير مبررة.

وثالثها: استهدافها لاستقصاء كل أنواع التعديل الصوتي المرتبط بأشباه الصوائت والصوائت في كل الصيغ المائة والسبعين التي اعتبرناها مقيسة، وذلك عندما تقاس من الجذور المعتلة. ونعتقد أن هذه ميزة خاصة، حيث لم يبلغ إلى علمنا أن أحدا من الباحثين المعاصرين استقصى كل أنواع الإعلال الممكنة في الصيغ المقيسة.

1.2 الغطل الأول

من الصيغة الأصلية إلى الصيغة المنطوقة

(أو من البنية العميقة إلى البنية السطحية)

1.1.2 عودة إلى التأليف المقطعي

2.1.2 من البنية العميقة إلى البنية السطحية

1.1.2- جووة (الالتأليس (المقطعي:

وفي سبيل تصنيف قواعد التعديل الصوتي للصيغ المقيسة من الجدور المعتلة نعود هنا إلى التأليف المقطعي لهذه الصيغ لنركز هذه المرة على مواقع فاء الصيغة وعينها ولامها ضمن التأليفات المقطعية التي يمكن أن تكوّنها الصيغ مفردة أو مع لواصقها الصرفية الله وذلك لأن كلا من الفاء والعين واللام يمكن أن تكون واوا أو ياء شبه صائتتين في الصيغ المقيسة من الجذور المعتلة التي هي موضوع قواعدنا، وسنجمع كعادتنا المعطيات المتوصل إليها بالإحصاء في الجدول رقم (9) الآتي وهو في الواقع سبعة جداول متتابعة:

الجدول رقم (9) مواقع الفاء والعين واللام ضمن التأليفات المقطعية في 170 من الصيغ المقيسة المعتلة ﴿**)

(أ) في صدر المقطع الأول

		مق 5:4	مق 4:3	مق 3:2	مق 2:1	1:#	مواقعها ضمن التأليفة للقطعية
(**)%	جمع						للتجاورة للقطعية
	20					20	1 #: ش ــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	4					4	2 #: ش ـــِـ:
	28					28	3 #: ش ـــُـ:
	5					5	4 #: ش ا:
							5 #: ش يـ:
	1					1	6 #: ش و:
	10					10	7 #: ش ــــ ص:
	3					3	8 #: ش ــِ ص:
	7					7	9 #: ش ــُــ ص:
	78					78	جمع %
5,51						5,51	%

^{(**} الأرقام الواردة في هذا الجدول تعبر عن عدد التأليفات المقطعية التي يتردد فيهاكل مقطع أو متجاورة مقطعية على يمين الجدول، وأساس هذه التأليفات هو الصيغ المقيسة النوردة في الجدول (5)، مع ما يمكن أن يتصل بما من اللواحق الصوفية التي تتعدد أحيانا حتى تكوّن بما الصيغة عدة تأليفات مقطعية، كصيغة فعل الأمر مثلا: (إفْعَل): (إفْعَل) / إفْعَلِري) / إفْعَلُرن) / وفْعَلُرنُ / إفْعَلَرنُ / /

^(**) جميع النسب المئوية في هذه الجداول تحسب على العدد الإجمالي للمتحاورات المقطيعية المحصاة (= 1414 متحاورة).

¹¹¹ حول مفهوم التأليفة المقطعية عندنا يمكن الرجوع إلى ص 22 أعلاه، وحول مفهوم المتجاورة المقطعية ينظر الهامش 62 في الباب الثاني ص 25.

(تابع)الجدول رقم (9) مواقع الفاء والعين واللام (ب) في صدر مقطع مسبوق مقطع ثنائي حركي

		5:4	مق ا		مق 4:3	<u> </u>	مسبون مح	مق 2:3			مق 2:1		مواقعها ضمن التأليفة المقطعية
(**)%	حمع	لاما	عينا	צט	عينا	فاء	لاما	عينا	فاء	لاما	عينا	فاء	للتحاورة للقطعية
	51	6		16			19	6			4		10 ص ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	21	2		5			8	4			2		11 ص: ش:
	27	6		10			10				1		12 ص ــــــ: ش ــــــ:
	58	6		18			16		4		7	7	13 ص ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	30	6		12			11				1		14 ص ـــــ: ش يـ:
	36	6		17			12				1		15 ص ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	50	6		17			13	6	4		1	3	16 ص ــــ: ش ـــــ ص:
	23	2		5			7	8			1		17 ص ـــ: ش ـــ ص:
	15	2		5			7				1		18 ص ــــ: ش ـــــ ص:
21,99	311	42		105			103	24	8		19	10	جمع
	44	2		26			14				2		19 ص: ش:
	21	2		15			4						20 ص ــــ: ش ــــ:
	28	2		20			6						21 ص ـــ: ش ــــ:
	47	2		24			17	2			2		22 ص ــــ: ش ا:
	36	2		24			10						23 ص: ش ي:
	35	2		18		·	15						24 ص ــــ: ش و:
	40	2		24			14						25 ص ـــ: ش ــــ ص:
	22	2		16			4						26 ص ــِـ: ش ــِـ ص:
	22	2		16			4						27 ص ـــ: ش ــــ ص:
20,86	295	18		183			88	2			4		جمع
	9			2			4				3		28 ص ئـ: ش ــــ:
	7			2			2	2			1		29 ص ــــُ: ش ـــِـ:
	6			2			3				1		30 ص ــــُـ: ش ـــُـ:
	14			2			3				3	6	31 ص ـُـ: ش ا:
	6			2			4						32 ص ـــــــ: ش يـ:
	6						3				2	1	33 ص ــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	35			2			5				15	13	
	7			2			2	2			1		35 ص ـُ : ش ـِ ص:
	5			2			2					1	36 ص ــــ: ش ـــــ ص:
6,72	95	70		16			28	4	0		28	21	جمع جمع (ب) %
49,57	701	60		304			219	30	8		49	31	جمع (ب) ۱۵/
		4,24		21,5			15,49	2,12	0,56		3,46	2,19	%

(تابع)الجدول رقم (9) مواقع الفاء والعين واللام (ج) في صدر مقطع مسبوق بمقطع ثنائي مدّيّ

		5:4	مق		مق 4:3	, <u> </u>	<u>J</u>	در منت <u>ت</u> مق 3:2	= 10	<u> </u>	مق 2:1		مواقعها ضمن التأليفة للقطعية
(**)%	جمع	لاما	عينا	لاما	عينا	فاء	لاما	عينا	فاء	لاما	عينا	فاء	للتجاورة المقطعية
	24			4	3		13	3			1		.37 ص ١: ش ــــُـ:
	22			4	1		9	6		****	2		.38 ص ١: ش ــِـ:
	14			4			9	1					.39 ص ١: ش ــــُ:
	17			4			13						.40 ص ١: ش ١:
	19			4			10	5					41. ص ١: ش ي:
	4						3				1		.42 ص ١: ش و:
	23			4	4		9	5			1		.43 ص ١: ش ـــ ص:
	16			4			9	2			1		44. ص ١: ش ــ ص:
	13			4			9	22					.45 ص ۱ : ش <u>ـ</u> ص:
10,75	152			32	8		84				6		جمع 46. ص يه: ش ــــ:
	12			10			2					*	.46 ص يـ: ش ـــــــــــــــــــــــــــــــــ
	11			9			2						.47 ص يـ: ش ــِـ:
	11			9			2						.48 ص يـ: ش ـــــــــــــــــــــــــــــــــ
	11			8			3						.49 ص يه: ش ا:
	12			9			3						.50 ص يه: ش يه:
	2						3						.51 ص يه: ش و:
	10			7			3						.52 ص يه: ش ـــ ص:
	10			7			3						.53 ص ي : ش _ ص:
	10			7			3						.54 ص يه: ش ـــُـ ص:
6,29	89			66			23						جمع 55. ص و: ش ــــ: 56. ص و: ش ــــ:
	5						5						.55 ص و: ش:
	6						4	1			1		1 -7 0 -3 0 1
	4						4						.57. o e: ش <u>.</u> :
	5						5						.58 <u>oo e:</u> ش ا:
										-			.59 ص و: ش ي:
	2 4			~		·	2						.60 ص و: ش و: .61 ص و: ش ــــ ص:
	4			:			4						.62 ص و: ش _ ص: 62. ص و: ش _ ص:
	4		-				4	-					.62 <u>ص</u> و: ش <u> </u> ص: .63 ص و: ش <u> </u> ص:
2,69	38						36	1			1		ع ن و. س – ص. حـ
19,73	279		-	98	8		143	23			7		جمع جمع (ج) %
1 27,10	-,,	- 1	1			1	175	20	-		'		ا الله الله



(تابع)الجدول رقم (9) مواقع الفاء والعين واللام (د) في صدر مقطع مسبوق بمقطع ثلاثي

		5:4	مق ا	4	مق 3:1		3:	مق 2	,		مق 2:1		مواقعها ضمن التأليفة المقطعية
(**)%	جمع	لاما	عينا	لاما	عينا	فاء	لاما	عينا	فاء	لاما	عينا	فاء	للتحاورة للقطعية
	20				3		2	6		2		1	.64 ص ـ َ ص: ش ـ َ:
	16				1		1	7		1			.65 ص _ ص: ش _ :
	5						1	1		1	2		.66 ص ـــ ص: ش ـــُـ:
	12						2	1		5	4		67 . ص ــــُ ص: ش ا:
	14	•					5	7		1	1		.68 ص ــــ ص: ش ي:
	2									1	1		.69 ص ـ َ ص: ش و:
	18				4		1	8		1	4		.70 ص ـــــ ص: ش ـــــ ص:
	14						1	6		1	6		.71 ص ـــ ص: ش ـــ ص:
10	5						2			1	2		.72 ص ــــُ ص: ش ــُــ ص:
7,49	106				8		15	36		14	32	1	ج <i>مع</i> 1 30
	5									1	2	2	جمع 73. ص ــ ص: ش ـــ: 74. من ش
	1											1	- ۱۰ ۳ اص ب ص٠ ش ب ٠٠ ا
	5							1		2	2		7 0 0 , 0
	1							1			1		0 0 10
											1		-00,00
	2										2		
	2										2		0 -0 0 70
											_		0 10 0 10
1,13	16							1		3	9	3	
	8									2	3	3	جمع 82. ص ـُـ ص: ش ـَـ:
	7							2		1	4		.83 ص ـــُ ص: ش ــِـ:
	2									1		1	.84 ص ـُـ ص: ش ـُـ:
	5									4	1		.85 ص ــــُ ص: ش ۱:
	1									1			.86 ص ــــُ ص: ش يـ:
	1										Ι		.87 ص <u>أ</u> ص: ش و:
	3									1	2		.88 ص ـ ص : ش ـ ص:
	7							2		1	4		.89 ص ـــُ ص: ش ــِ ص:
	3									1	2		.90 ص ـــُ ص: ش ــُ ص:
2,61	37							4		12	17	4	جمع
11,24	159				8		15	41		29	58	8	جمع جمع (د) %
					0,56		1,06	2,90		2,05	4,10	0,56	%

(تابع)الجدول رقم (9) مواقع الفاء والعين واللام (ه) في نماية مقطع أخير أو متبوع بمقطع أو مقاطع أخرى

		(5) :	مق 4	1	مق 3: (ا			مق 2: (8		مق 1: (2)		مز	مواقعها ضمن التأليفة للقطعية
(**)0/0	جمع	لاما	عينا	لاما	عينا	فاء	لاما	عينا	فاء	لاما	عينا	فاء	المتحاورة المقطعية
	14	4		7			3				 		.91 ص ـــــ ش: #
	23	4		12			7						.92 ص ـــــ ش: ()
	17				3			3	3		3	5	.93 ص ــــ ش: ص ــــ
	11				1			2	2		1	5	.94 ص ــــ ش: ص ــــ
	4							1			1	2	.95 ص ــــــ ش: ص ــــــ
	7									_	5	2	.96 ص ـ ش: ص ا
	1											1	.97 ص ـــــ ش: ص ي
	1											1	.98 ص ــــــ ش: ص و
	16				4			5	3		1	3	99. ص_ش: ص_ص
	12							2	4		. 2	4	100 ص ـــ ش: ص ـــ ص
7.64	2			10	0		10	10	10		10	2	101 ص ـ ش: ص ـ م ص
7,64	108	8		19	8		10	12	13		13	25	جمع 102
	14			13	····		6						102 ص ــ ش: #
	24 5			13			11				1	1	103 ص ــ ش: ()
	1										1	4	104 ص ــ ش: ص ـــ 105
	J.											1	105 ص ــ ش: ص ــ 106 ص ــ ش: ص ــُـ
	1								1		1	2	100 ص ـــ س. ص ـــ 107 م شنما
	1								1		1		107 ص ــ ش: ص ا 108 ص ــ ش: ص ي
	1										1		109 ص ب ش: ص و
	2				·							2	110 ص ــ ش: ص ــ ص
	2											2	111 ص ـ ش: ص ـ ص
													112 ص ـــــــش: ص ــــــ ص
3,75	53			21			17		1	~	3	11	جمع
	2						2						113 ص ـُـ ش: #
	3						3						114 ص ـُـ ش: ()
	8						***************************************	1	1		3	5	115 ص ئے ش: ص ئے
	7										2	3	116 ص ـــــ ش: ص ــــ
	2										1	1	116 صـــُـش: صــِــ 117 صـــُـش: صـــُـ 118 صـــُـش: ص ا
	3										3		118 ص ئے ش: ص ا
													119 ص ـــــ ش: ص ي
	1											1	120 ص ـ ش. ص و
	2											2	119 ص ـُـش: ص يـ 120 ص ـُـش: ص و 121 ص ـُـش: ص ـَـص
	6							1	1		1	3	122 ص ـُـش: ص ـِـ ص 123 ص ـُـش: ص ـُـ ص
	2											2	
2,54	36						5	2	2		10	17	جمع
13,93	197	8		40	8		32	14	16		26	53	جمع جمع (ه) %
		0,56		2,83	0,56		2,26	0,99	1,13		1,84	3,75	%

التعديلات الصوتية / 1.2ص 1.2

(تابع)الجدول رقم (9) مواقع الفاء والعين واللام

(و) خلاصة حول مقطع الفاء والعين واللام

		جموع		5 :(4	مق (4	مق (3):		3	ىق (2)	A	2	:(1)	مق	1:#	مواقعها ضمن التأليفة
حمع عام	لاما	عينا	فاء	لاما	عينا	لاما	عينا	فاء	لاما	عينا	فاء	لاما	عينا	فاء	فاء	للتجاورة للقطعية
826	545	178	103	36		260	16		234	78	4	15	84	27	22	: ح (ص)
58,41	38,54	12,59	7,28													%
393	243	92	53	16		112	14		108	34	4	7	44	24	30	: ش ــــُ (٠)
27,79	17,18	6,50	4,10													%
224	141	75	8	8		69	2		60	42		4	31	1	7	: ش ــِـ (٠)
15,84	9,97	5,30	0,56													%
209	161	11	37	12		79			66	2		4	9	2	35	: ش ــُــ (٠)
14,78	11,35	0,78	2,61													%
391	323	43	25	24		142			143	16	4	14	27	15	6	: ش م
27,65	22,84	3,04	1,77													%
197	80	48	69	8		40	8		32	14	16		26	53		ص ح ش: ()
13,93	5,66	3,39	4,88													%
1414	948	269	197	68		442	24		409	108	24	29	137	95	78	جموع
100	67,04	19,02	13,93	4,81		31,26	1,69		28,92	7,64	1,69	2,05	9,69	6,72	5,51	%

(تابع)الجدول رقم (9) مواقع الفاء والعين واللام

(ز) خلاصة حول حول المحيط التأليفي للفاء والعين واللام

		جموع		5 :(4	مق (4 :	مق (3):		3 :	ىق (2))	2	ق (1):	م	1:#	مواقعها ضمن التأليفة
حمع عام	لاما	عينا	فاء	لاما	عينا	لاما	عينا	فاء	لاما	عينا	فاء	لاما	عينا	فاء	فاء	للتحاورة للقطعية
433	351	61	21	36		187			128	28	4		33	17		ص ح: ش ح (٠)
30,62	24,82	4,17	1,62													%
268	232	18	18	24		117			91	2	4		16	14		ص ح: ش م
18,95	16,40	1,27	1,27													%
203	171	32				73	8		98	18			6			ص م: ص ح (٠)
14,35	12,09	2,26														%
197	80	48	69	8		40	8		32	14	16		26	53		ص ح ش:، (۰۰)
13,93	5,66	3,39	4,88													%
159	44	106	9				8		15	41		29	57	9		ص ح ص: ش
11,24	3,11	7,49	0,63													%
78			78												78	
5,51			5,51													%
76	70	6				25			45	5			1			ص م: ش م
5,37	4,95	0,42														%
1414	948	269	197	68		442	24		409	109	24	29	137	95	78	جموع %
100	67,04	19,02	13,93													%

ففي هذه الجداول يمكن أن نستخلص ما يلي:

1 أشباه الصوائت يمكن أن تكون صدرا لمقطع حركي ثنائي أو ثلاثي (ش ح، ش ح ص) في أكثر من 88% من المتجاورات المقطعية المحصاة، ويكون مقطعها فتحيا في حوالي نصفها (28%)، وكسريا في حوالي الربع، وضمّيا في الربع الباقي (الجدول 9 – و –).

التعديلات الصوتية / 1.2ص 62

2- يمكن أن تكون أشباه الصوائت صدرا لمقطع مدّي (ش م) في أكثر من ربع المتحاورات المقطعية المحصاة، كما يمكن أن تكون قفلا مقطعيا (ص ح ش) في حوالي 14 % من تلك المتجاورات (الجدول 9 -و-).

5 - تقع أشباه الصوائت في صدر المقطع الأول (فاء الكلمة) في 5.51% من المتجاورات، وتكون صدرا لمقطع مسبوق بمقطع حركي ثنائي (ص ح: ش..) في حوالي 50 % من المتجاورات، وبمقطع مدّي (ص م: ش..) في حوالي 20 % منها، وبمقطع ثلاثي (ص ح ص: ش..) في حوالي 11% منها، كما تكون قفلا مقطعيا متبوعا بمقطع حركي أو مدّي (ص ح ش: ...) في أكثر من 11% من المتجاورات (الجدول 9 -و-).

ومعنى هذا أن أكثر حالات أشباه الصوائت ترددا، في التأليفات المقطعية العربية الأصلية للصيغ المقيسة، هي حالات وقوعها بين صائتين قصيرين (ص ح: ش ح (ص)، حيث تتردد هذه الحالات فيما يقارب 31% من المتجاورات تليها حالات أخرى هي على الترتيب التنازلي الآتي:

2- ص ح: ش م: 18,95%

2.1.2 - من البنية (العبيقة إلى البنية (العلمية:

قلنا إن هذه المواقع التي يمكن أن تحتلها أشباه الصوائت هي مواقعها في الصيغ "الأصلية" المقيسة وفق قواعد بناء الصيغ واشتقاقها في العربية، غير أن المتكلمين بهذه اللغة لا ينطقون دائما بالصيغ كما يقتضيها القياس العام المشترك، بل يُخضعون بعضها لتعديلات صوتية عندما تتجاور ضمن تأليفاتها المقطعية فونيمات لم يعتادوا على تجاورها، أو عندما يتنافى تجاورها مع نزوع أهل كل لغة إلى الاقتصاد في الجهد العضلي ما أمكن،

بطريقتهم الخاصة عند نطقهم للكلمات والجمل النائة فإذا كان القياس العام في العربية يقتضي أن يأتي الفعل الماضي للغائب المفرد في الثلاثي على إحدى الصيغ الثلاثة: فَعَلَ، أو فَعِلَ أو فَعُلَ (أَكَلَ، فَهِمَ، ثَقُلَ) فإن هذا القياس العام يؤدي مباشرة إلى صيغ مثل "قَوَلَ، وحَوفَ، وطُولً"، التي لم يستعملها متكلمو العربية إلا معدلة إلى "قَالَ، وخافَ، وطَالً"، كما يفترض اللغويون العرب، وذلك خضوعا لمجموعة من المبادئ التي حاول القدماء اكتشافها وصوغها في عبارات سنورد بعضها بعد قليل في الفصل الثاني. ولعلنا لسنا في حاجة إلى الدفاع عن فكرة وجود بنيات أصلية وبنيات منطوقة لبعض الوحدات اللغوية في كثير من اللغات، لأنها فكرة أصبحت الآن من مسلمات اللسانيات الحديثة، بل تعتبر ركنا أساسيا في بعض النظريات اللسانية المعاصرة كالنظرية التوليدية التي يحتل فيها مفهوما "البنية العميقة" و"البنية السطحية" مكانة أساسية، كما يحتل مفهوما "الأصل المقدر" و"الفرع المستعمل" مكانتهما في الدراسات اللغوية العربية.

إن وجود "أصل مقدر" لكثير من الصيغ الصرفية المنطوقة في كلام العرب افتراض لا نستطيع رفضه، وإن كنا قد نختلف معهم كثيرا في محاولة الإجابة عن هذا السؤال الجوهري:

كيف يتم الانتقال من الأصل المفترض إلى المنطوق المستعمل؟

إن الإجابة عن هذا السؤال هي التي تحتاج في نظرنا إلى وقفة متأنية هي موضوع بقية فصول هذا الباب من دراستنا.

لقد استعمل المتكلم العربي هذه الصيغ:

فأثار انتباهَ اللغويين العرب عدمُ انسجام تأليفاتها المقطعية مع التأليفات المقطعية لصيغ مثل:

انسجاما دقيقا كما يقتضي القياس الشكلي المباشر، فافترضوا -خضوعا لهذا النوع من القياس- أن الصيغ (1) المنطوقة كان أصلها صيغا غير منطوقة هي:

$$-0.(1)$$
قُولَ $-$ يَقُولُ قَاوِل $-$ مَقُوول أَوْل مَعْوُول مَعْوُول أَوْل مَعْوُول مَعْوَول مَعْوَل مَعْوول مَعْول مَعْلُم مُعْلِم مَعْول مَعْلُم مُعْلِم مُعْلَم مُعْلِم مُعْلِ

ثم بحثوا، انطلاقا من هذا الافتراض، عن السبب في انتقال المتكلم العربي من الصيغ (1).0 إلى الصيغ (1)، حتى أسفر بحثهم عن أن الصيغ (1).0 صيغ "معتلة"، أي أن "عُضوا" في كل صيغة منها به "عِلة" تحتاج إلى علاج، وذلك العضو هو "الواو" شبه الصائتة في متجاورات مقطعية بعينها، والمتكلم الذي نطق الصيغ (1)، دون الصيغ (1).0، إنما "أعَلَ" كل صيغة في (1).0، فأصبحت "مُعَلَّة" في (1)، أي أنه أزال عليها، باستئصال العضو العليل فيها أو استبدال غيره به، أو بأي طريقة أخرى من طرق العلاج، حتى أصبحت كل صيغة منها خفيفة على اللسان بعد سلامتها من العلة.

¹¹² حول مبدأ الاقتصاد أو الجهد الأقل في السلوك الكلامي والعوامل الأخرى المتحكمة في التطورات والتحولات الصوتية للغات ينظر: 120 :Martinet 70: 94 ; Duchet 81 بالمتحكمة في التطورات والتحولات الصوتية للغات ينظر: 120 Martinet 70: 94 والمعالم الأخرى المتحكمة في التطورات والتحولات الصوتية للغات ينظر: 120 - Martinet 70 والمعالم الأخرى المتحكمة في التطورات والتحولات الصوتية للغات ينظر: 120 - 120 المعالم الأخرى المتحكمة في التطورات والتحولات الصوتية للغات ينظر: 120 - 120 المعالم المع

الغطل الثاني -2.2

من مرادئ الإعلال وهواعده عند الهدماء

1.2.2 "عقود وقوانين"

2.2.2 مفاهيم خاصة

1.2.2 - "محقوھ وقول نیں"

قلنا إن القدماء افترضوا أولا أن موازين الصيغ المعتلة هي نفس موازين الصيغ السالمة، ثم افترضوا ثانيا أن المتكلم العربي يعالج الصيغ المعتلة -معالجة ذهنية- قبل نطقها بصورها النهائية.. وهكذا استمروا في الافتراضات ومحاولات اكتشاف ما اعتقدوا أنه مبادئ عامة تحكم ظاهرة "الإعلال" في الصيغ الصرفية العربية، كما سنرى، ببعض التفصيل والاستشهاد عند الوقوف على آرائهم بخصوص كل قاعدة من قواعد التعديل الصوتي للصيغ عند وصفها بدءا من الفصل الخامس في هذا الباب، ونكتفي هنا بسرد مجموعة من العبارات التي صاغوا فيها مبادئهم الخاصة بظاهرة الإعلال، وهي مبادئ تركز على نزوع العربية إلى تعديل بعض التأليفات المقطعية للصيغ الصرفية المقيسة المتضمنة لأشباه الصوائت فاء أو عينا أو لاما:

(الأنباري 61: 176)	1-"الفرع أبدا يكون أضعف من الأصل"
(نفسه: 543)	2- "الصحيح هو الأصل والمعتل فرع عليه"
(نفسه: 686)	3- "المعتل أضعف من الصحيح"
	4- "إذا جاز أن يختص المعتل من التقديم والتأخير
	بما لا يوجد مثله في الصحيح جاز أن يختص
(نفسه: 802)	ببناء لا يوجد مثله في الصحيح"
(نفسه: 648)	5- "الأصلي أقوى من الزائد عند الحذف"
(السيوطي 85، 1: 4)	6- "اجتماع الأمثال مكروه"
	7- "ليس في أصول كلامهم جمع بين أربع
(ابن السراج 87، 3: 184)	متحركات في كلمة"
(السيوطي: 85، 2: 217-)	8- "مبدأ: طرد الباب"
(الأنبار <i>ي</i> 61: 350)	9- "التغيير يؤنس بالتغيير"
(الأنبار <i>ي</i> 61: 787)	10- "الجمع بين إلاعلالين لا يجوز"
	11- "الفعل أثقل من الاسم وما يعرض فيه أثقل
(ابن جني 73: 334)	مما يعرض في الاسم"

¹¹³ أورد ابن حني في "الملوكي" بعض هذه المبادئ تحت عنوان "عقود وقوانين" (ابن يعيش 73: 461)، وقد اكتفينا في كل مبدأ بالإشارة إلى مصدر واحد، وإلا فإن كل كتب الصرف تقريبا تذكر هذه المبادئ بعبارات تتفق في الغالب وتختلف أحيانا، ونذكر هنا أن الذي لفت انتباهانا إلى كثير من هذه المبادئ وإلى مصادرها هو الدكتور تمام حسان في كتاب "الأصول".

التعديلات الصوتية / 2.2ص 7

(الأشموني د.ت، 4: 317)	12- "الأصل في الإعلال هو الفعل"
(الأنباري 61: 673، 811)	13- "التصغير يرد الأشياء إلى أصولها"
(نفسه: 813)	14- "الجمع يستثقل فيه ما لا يستثقل في المفرد"
(ابن يعيش 73: 474)	15- "اللام مظِنّة للتغيير"
(الأنباري 61: 814)	16- "الحرف الساكن حاجز غير حصين"
	17- "حذف الحرف الساكن أسهل من حذف
(نفسه: 513)	الحرف المتحرك"
	18- "الفتحة أخف عليهم من الضمة والكسرة
(سيبويه 75، 4: 167)	كما أن الألف أخف عليهم من الياء والواو"
	19- "الواو والياء ليستا عندهم كسائر الحروف،
(ابن جني 54، 1: 223)	والحركات فيهما مستثقلة"
	20- "الواو والياء يجريان مجرى المثلين
(ابن يعيش 73: 462)	لاجتماعهما في المد وسعة المخرج"
	21- "هذه الأحرف التي هي الواو والياء والألف
(الأنباري 61: 524)	حرت مجرى الحركات لأنها تشبهها"
	22- "اجتماع الياء والواو والكسرة مستثقل في
(نفسه: 783)	كلامهم"
	23- "الواو والياء متى تحركتا وانفتح ما قبلهما
(ابن يعيش 73: 218)	قلبتا ألفين"
	24- "الواو والياء إذا سكن قبلهما جريا مجرى
(ابن جمني 54، 1: 268)	الصحيح"
	25- "الواو والياء متى أدغمتا احتمتا وتحصنتا
(ابن جني 73: 495)	من القلب"
	26- "متى اجتمعت الواو والياء، وقد سبقت
	الأولى بالسكون – أيتهما كانت- قلبت
(نفسه: 461)	الواو ياء وأدغمت الياء في الياء"
	27- "كل واو أو ياء وقعت بعد ألف زائدة
(الزحاجي 57: 370)	أبدلت همزة"

التعديلات الصوتية / 2.2ص 68

	28- "متى كانت الواو لاما وانكسر ما قبلها
(ابن جني 73: 472)	قلبت ياء"
(ابن الحاجب 75، 3: 83)	29- "[وتقلب] الياء واو إذا انضم ما قبلها"
	30- "العرب تكره الجمع بين واوين متحركين
(المؤدب 87: 340)	أو واوين الأولى منهما متحركة"
	31- "كل واو مخففة مضمومة ضمة لازمة
(الأستراباذي 75، 3: 78)	فقلبها همزة جائز جوازا مطردا لا ينكسر"
	32- "كل واوين التقتا في أول الكلمة قلبت
(ابن جني 73: 482)	الأولى منهما همزة"
	33- "ليس في كلام العرب اسم في آخره واو
(نفسه: 467)	قبلها ضمة"
	34- "كل جمع على فُعُول، ولامه واو، قلبت
(نفسه: 477–)	ياء تخفيفا"
(نفسه: 494)	35- "الألف إذا حركت صارت همزة"
	36- "لا يلتقي ساكنان في الوصل المحض إلا
	وأولهما حرف لين، وثانيهما مدغم
(ابن مالك 68: 259)	لفظا أو حكما"
	37- " إذا اجتمع حرف علة وحرف صحة
	[وهما ساكنان] فحرف العلة أولى
(ابن الشجري 92، 1: 318)	بالحذف"
	38- "الساكنان إذا التقيا في كلمة حذف
(ابن الشجري 92، 1: 318)	الأول منها"
(ابن الشجري 92، 2: 375)	39- "الكسرة أصل في حركة التقاء الساكنين"

2.2.2 - مفاهيم خاصة:

وقد وردت في العبارات المنقولة أعلاه مجموعة من المفاهيم نفضل أن نؤجل الوقوف على بعضها إلى مواضع أخرى مناسبة من هذا الباب، وأن نقف الآن على أعم هذه المفاهيم على الإطلاق، وهو مفهوم "الإعلال"، ثم على مفهومين آخرين مترابطين هما "القوة/الضعف" أو "الثقل/الخفة".

لقد كان مفهوم "الإعلال" يتردد كثيرا في كتب القدماء بمصطلحات ترتبط اشتقاقيا بصغتي "الاعتلال" و"الإعلال"، دون تمييز في البداية بين الصيغتين المائه، ثم أصبح المتأخرون منهم يعبرون عن هذا المفهوم بصيغة "الإعلال" ومشتقاتها الفعلية والوصفية خاصة، حتى إن المرحوم الأستاذ عباس حسن قد نبه عدة مرات في "النحو الوافي" إلى الفرق بين "المُعْتَل" و"المُعَلّ" عند النحويين بما ملخصه:

أن المعتل عند الصرفيين ما فيه حرف علة أو أكثر مطلقا، والمُعلّ عندهم كل معتل أصاب حرف العلة فيه تغيير صوتي ما، وعلى هذا فكل مُعَلّ هو مُعتلّ أصلا، دون العكس، حيث ليس من الضروري أن يُعَلّ كل مُعتلّ، فالألفاظ "قَالَ" و"بَاعً" و"مَقُول" و"مَبِيع" ألفاظ معتلة ومُعَلّة، أما الألفاظ "وَعَدَ" و"طِوَال" و"غُيُر" فهي ألفاظ معتلة غير معلة أن لأن لفظ "الاعتلال في اصطلاحهم مختص بتغيير حرف العلة، أي الألف والواو والياء بالقلب أو الحذف أو الإسكان.. "قلا حيث يقصد به إزالة علة اللفظ كما ذكرنا آنفا (ص: 63)، وهو بذلك نوع خاص من الإبدال.

أما مفهوما "الثقل/الخفة" فقد قال فيهما صاحب كتاب "التوقيف على مهمات التعاريف": "والثقيل والخفيف يستعملان على وجهين: أحدهما: على سبيل المضايفة، وهو أن لا يقال لشيء: ثقيل أو خفيف، إلا باعتباره بغيره؛ ولهذا يصح للشيء الواحد أن يقال خفيف إذا اعتبر له ما هو أثقل منه، وثقيل إذا اعتبر له ما هو أخف منه" 117، وبهذا الوجه يستعملهما علماء الصرف عادة فيقولون: الهمزة أثقل من الهاء، أو الضمة أثقل من الكسرة والكسرة أثقل من الفتحة، على ما أوردناه في (أمنزوي 2000) مفصلا ومعللا 118، حيث يعتبرون أثقل أيّ فونيمين أكثرهما تطلبا لمجهود عضلي أكبر، ولهذا فالواو أثقل من الياء، وهما أثقل من الألف؛ وانطلاقا من قانون الجهد الأقل، الذي يبدو أن المتكلمين يطبقونه في جميع اللغات، فالإنسان وهو ينطق أصوات اللغة "ميال إلى المحصيل أكبر أثر بأقل مجهود. ولهذا السبب نسعى، ونحن نؤلف الأصوات، إلى الاقتصاد حما أمكن في الحركات النطقية التي لا تدعو إليها الضرورة الماسة من أجل الأثر الفيزيائي المرغوب 1191

¹¹⁴ كان سيبويه والمبرد يستعملان صيغة "الاعتلال" ومشتقاتها أكثر من صيغة "الإعلال" ثم بدأت الصيغة الثانية تظهر أكثر في كتب المتأخرين. ينظر: سيبويه 75، 4: 446، 348، 348 (اعتلال)؛ 1: 152، (إعلال)؛ ابن السراج 65: 150، 150، 155، 164، 165، اعتلال)؛ ابن السراج 65: 150، 150، 155، 164، 165، اعتلال)؛ ابن يعيش 73، 446.

¹¹⁵ ينظر: عباس حسن 80، 4: 760 وهامشها.

¹¹⁶ الأستراباذي 75، 3: 66، 67.

¹¹⁷ المناوي 90: 222. أما الوجه الآخر لاستعمال اللفظين فهو الوجه الفيزيائي المعروف: الرجحان/الشولان.

¹¹⁸ أمنزوي 2000: ص 49: أ.3.2)، ب.3.2).

Malmberg 79: 65 119

ووفق هذا القانون فإن الواو والياء شبهي الصائتين في بعض الصيغ الصرفية العربية تكونان هدفا لبعض التغيرات الصوتية لما فيهما من ثقل نطقي مقارنة بما يجاورهما من الأصوات، فكأن الثقل فيهما عنصر ضعف والخفة في غيرهما عنصر قوة، ولهذا سماهما القدماء حرفي علة، لأن العلة تسبب ضعفا في العليل، ثم ضموا إليهما الألف في هذه التسمية، مع أنها أخف منهما باعترافهم ومع أنها أقل من حروف العلة ومع أنها أقل كثيرا منهما عرضة للتغيير الصوتي، ولعل الذي أوحى إليهم باعتبار الألف من حروف العلة أنها كثيرا ما يكون ظهورها في بعض الصيغ نتيجةً للتعديلات الصوتية لا مصدراً لها.

ومهما يكن فإننا نستخلص من تعاملهم بمفهومي الثقل والخفة في الأصوات اللغوية أنهما مرتبطان بمفهومي الضعف والقوة فيها، إذ يعتبر الثقيل ضعيفا لكثرة تعرضه للتغييرات الصوتية الهادفة إلى تخفيفه، ومن ثم يعتبر الخفيف قويا لقلة –أو عدم– تعرضه لتلك التغييرات. وقد لخص "ه.فليش" عوامل قوة الأصوات اللغوية العربية في عاملين أساسيين يتفرع عن كل منهما عوامل جزئية:

العامل الفيزيولوجي: حيث معظم صوامت العربية قوية بطبيعتها في مقابل الصوامت الضعيفة الثلاثة: الهمزة والواو والياء، وحيث الانسداديات منها أقوى من الاحتكاكيات، والمهموسات أقوى من المجهورات، والفَميات أقوى من الأنفيات، وحيث الصوت الأبعد عن آخر الكلمة أقوى من الأقرب، والواقع بين صامت وصائت أقوى من الواقع بين صائتين، والواقع في بداية المقطع أقوى من الواقع في نهايته.

والعامل النفسي: حيث الفونيم الأصلي أقوى من الزائد، والمتوقع نفسيا في موقعه يكون أقوى بما نهيئه فيزيولوجيا من أجل نطقه الماء ا

وقد نعود إلى بعض هذه العوامل أثناء عرض قواعد التعديل وتفسيرها.

[.]Fleisch 61: 73 120

وفي نظرية التواصل المعاصرة يضاف عامل المحتوى الإبلاغي إلى العاملين اللذين ذكرها "فليش" في معالجة القوة والضعف في العنصر اللغوي بصفة عامة.

3.2 الغمل الثالث

في تصنيف قواعد التعديل الصوتي للصيغ المعتلة

- 1.3.2 عن تصنيفات القدماء للتعديلات الصوتية
 - 2.3.2- تصنيفنا لقواعد التعديل
 - 3.3.2 الرموز المستعملة في هذه الدراسة

3.2 – الغدل الثالث

في تصنيف قواعد التعديل الصوتي للصيغ المعتلة

- 1.3.2 تناول قدماء اللغويين العرب ظواهر الإعلال بطرق مختلفة يمكن تلخيصها في ثلاث:
- 1- طريقة الجذور: وفيها يتتبعون أنواع الجذور المعتلة فيصفون ما يحدث في بعض صيغها من الحذف أو القلب أو النقل، بادئين بالمثال فالأجوف فالناقص محردها ومزيدها، وهذه الطريقة هي التي دشنها سيبويه في "الكتاب" وارتضاها معظم اللاحقين بعده كالعادة [12].
- 2- طريقة العمليات الصوتية: أي عمليات التعديل نفسها كالحذف والإبدال والنقل، وهي طريقة حاول ابن السراج أن يسلكها في كتاب "الأصول"، حيث حصر أقسام التصريف في خمسة هي: الزيادة، والإبدال، والحذف، والتغيير، والإدغام، ولكنه يسلك داخل معظم هذه الأقسام طريقة سيبويه السابقة 122.
- 3- طريقة الحروف: أي تتبع حروف العلة نفسها وما يحدث لكل منها من تغييرات حسب مواقعه في الكلمة، ويبدو أن ابن السراج هو أول من حاول سلوك هذه الطريقة في كتابه المذكور أيضا مع تتبع التقسيمات الاحتمالية دون استقصاء، حيث مثلا "الياء المتحركة لا تخلو من أن تكون أولا أو بعد حرف، وإذا كانت أولا فلا بد من أن يكون بعدها حرف ساكن أو حرف متحرك، والواو لا تخلو من أن تكون ساكنة أو متحركة..." ويبدو أن ابن جني قد بني كتابه "سر صناعة الإعراب" كله على هذه الطريقة، مع تطرقه لبعض التغيرات في حروف الكلمات بكيفية عكسية أحيانا، أي البحث عن أصول الحروف الطارئة على الكلمات (ومنها الواو والياء والألف) حيث ما يحدث لواو "*قَوَلَ" وياء "*بَيَعَ" مثلا في باب الواو أو الياء 124.
- 2.3.2 أما نحن فقد اخترنا في هذه الدراسة أن نسلك، في تصنيف التعديلات الصوتية للصيغ ومحاولة تقعيدها، الطريقة الأخيرة مع الأخذ بمفهوم "الفونيم" المعاصر وتجنب مفهوم "الحرف" عند القدماء؛ وانطلاقا من هذا الاختيار صنفنا قواعدنا إلى ما يلى:
- 1- مبادئ عامة أحذنا معظمها من الحقائق اللغوية التي أصبحت من مسلمات اللسانيات المعاصرة، وهذه المبادئ لم تحتج منا إلى صياغة صورية لأنها عبارة عن فرضيات أو مسلمات غير مبرهن عليها، لعدم اختصاصها بتأليفات أو متحاورات مقطعية معينة، وقد صغنا كلا من هذه المبادئ صياغة تقريرية عامة، وخصصنا لها الأرقام من 1 إلى 25 التي تركنا بعضها فارغا لعلنا نملأه مستقبلا إذا تيسر توسيع مجال هذه الدراسة بحول الله 125.

¹²¹ سيبويه 75، 4: 330، 339؛ 381؛ المبرد 63: 88، 96، 134؛ المازني/ ابن جني 54، 1: 184، 233، 2: 111 وغيرهم.

¹²² ابن السراج 87، 3: 231، 247، 252، 276.

¹²³ ابن السراج م.ن: 304، 314.

¹²⁴ ينظر على سبيل المثال ص 92، 145، 155، 667، 667 من "سر صناعة الإعراب".

¹²⁵ وقد خصصنا الفصل الرابع لعرض هذه المبادئ العامة.

ومما لاشك فيه أن معظم هذه المبادئ قابل للنقاش، ولكننا نأحذ بما كافتراضات نملاً بما بعض الفراغات التي تفرضها الظواهر اللغوية عند تطبيق القواعد أحيانا، حتى نتوصل نحن أو غيرنا إلى بدائل لها أكثر صلابة.

2- قواعد خاصة حاولنا أن نقدم لها وصفا موجزا وأن نمثل كلا منها تمثيلا صوريا نبرز فيه، برموز خاصة، العناصر الأساسية الآتية:

أ- الفونيم المعدل، وحيدا أو متعددا

ب- الفونيم المعدل إليه، وحيدا أو متعددا

ج- السياق الموجب للتعديل وما قد يرتبط به من ملابسات مخصصة وهذا هو المخطط الأساس لتمثيل كل قاعدة من قواعدنا تمثيلا صوريا رمزيا:

⁴ċ ___³ċ \ ²ċ ← ¹ċ

حيث يقرأ هكذا:

 0^1 = llaim, lhach

→ = يعدل وجوبا إلى

(→) = يعدل أحيانا إلى: إشارة إلى عدم شمول تطبيق القاعدة، كأن تكون الظاهرة الصوتية

لهجية، وقد نعوض القوسين في السلاسل القاعدية بتلوين السهم العمودي باللون الأخضر

= علامة للقلب المكاني

 \dot{v}^2 = العنصر المعدل إليه

ا = عندما يقع ن¹ = \

 0^{8} ن العنصرين رقما يشير إلى كون العنصرين رقما يشير إلى كون العنصر المعني فاء أو عينا أو لاما للكلمة.

3.3.2 وهناك رموز أخرى نستعملها في هذا المخطط وفي السلاسل القاعدية عموما كالآتي:

= حدود الصيغة بداية أو نماية

 \emptyset = صفر، كناية عن حذف العنصر المعني أو انعدامه أو فراغ الموقع

= يستعملان خاصة عندما تتجاوز ملابسات السياق الموجب للتعديل أو شروطه حد البساطة المعهودة، لتدرج داخل المعقوفين أو خارجهما الملابسات أو الشروط الخاصة للتعديل.

التعديلات الصوتية / 3.2ص 74

[] = وضع رقم القاعدة بين المعقوفين الصغيرين يشير إلى أنها ليست صوتية خالصة، كأن تكون من قواعد بناء الصيغ أو من قواعد النحو، وعندما توضع بينهما الصيغة الصرفية فذلك إشارة إلى انها دائمة التعديل، أو معدلة في شروط خاصة: [مُفْعِل] مثلا.

= يستعملان عندما يتجاوز سياق للتعديل أو شروطه حد الفردية إلى التعدد البسيط

(...) = يحصران عنصرا من عناصر السياق الموجب للتعديل إذا كان لاحقة صرفية معينة كليا أو جزئيا، فمثلا: (تح) تعني ضمير رفع متحركا، و(') تعني نون التنوين و(و:...) تعني ضمير رفع مديا محتمل الاتصال بنون الرفع أو عدم الإضافة، وقد نستعمل هذين القوسين خارج المعقوفتين الكبيرين لنضع بينهما شروطا إضافية لتطبيق القاعدة كنوع الجذر أو تعيين الصيغة أو غير ذلك، وفي صلب النص نضع الصيغ الصرفية بين القوسين لجحرد تمييزها وإبرازها.

> = للإشارة إلى أن القاعدة قبله تؤدي تلقائيا إلى القاعدة التي بعده.

(>) = فإذا وضع بين القوسين كان ذلك إشارة إلى أن تطبيق القاعدة بعده واجب؛ وللضرورة الفنية سنستعمل الرمز – ضمن السلاسل القاعدية – هكذا: v أو v

+ = للإشارة إلى أن القاعدة بعده مستقلة عن التي قبله، وخارج المعقوفين الكبيرين تشير إلى الضرط أخرى إلى الشرط الأول.

(+) = فإذا وضع بين القوسين فذلك إضارة إلى جواز تطبيق القاعدة التي بعده.

: = الحد بين مقطع وآخر

*... = نحمة نضعها على يمين الكلمة إلى الأعلى إشارة إلى عدم مقبوليتها استعمالا.

.. = جزء مطلق من مقطع، وقد تستعمل ثلاث نقط أو نقطة واحدة

« » = إشارة إلى أن العنصر الموضوع بينهما غير أصلى في الجذر أي أنه زائد

[a] a = __

[i] ڪسرة

_ = ضمة [u]

ا = ألف المد [a :]

(ا:...) = ضمير الاثنين (أو الاثنتين) المدّي، أو علامة التثنية في الأسماء

(ات) = علامة ج.مؤ.سا.

التعديلات الصوتية / 3.2ص 5

آ = صيغة اسم الآلة

اح = همزة الوصل، وقد تعين حركتها: ا ـِ أو ا ـُ

اس = اسم أو صفة

أم. = صيغة فعل الأمر

(تْ)/(تَا) = لاحقة تأنيث مرفوع الفعل الغائب، مفردا أو مثنى

(تح) = لاحقة ضمير الرفع المتحرك مطلقا وقد نعينه أحيانا

(ة..) = لاحقة التأنيث القياسي للاسم أو الصفة

تص. = صيغة تصغير

تف. = صفة التفضيل

ث. = أصل الاشتقاق ثلاثي

ج.ت. = جمع تكسير

جز. = فعل مضارع مجزوم

ج.مذ.سا. = جمع مذكر سالم

ج.مؤ.سا. = جمع مؤنث سالم

ح = حركة قصيرة مطلقة أي غير معينة

ح = صوت الحاء

س = السلسلة

ش = شبه صائت مطلق أي غير معين

ش = صوت الشين

ص = صامت مطلق

 $ص^1$ = الصامت الأصلى الأول من الصيغة أي فاء الكلمة

= 1 الصامت الأصلى الثاني من الصيغة أي عين الكلمة

 $ص^{3}$ = الصامت الأصلي الثالث من الصيغة أي لام الكلمة

 $\begin{cases} & \infty \\ & \infty \end{cases} = \text{color} \quad \text{define a point of } \qquad \text{define } \qquad \text{de$

ص = صوت الصاد

فا. = صفة الفاعل

$$[w]$$
 = ele mun multiparties

التعديلات الصوتية / 3.2ص 77

ى = ياء شبه صائتة [J]

(ي:...) = ضمير رفع مدّي للمؤنثة المخاطبة أو لاحقة ج.مذ.سا.

(يْ:...) = لاحقة التثنية نصبا أو جرا

(ي: ي..) = لاحقة النسب القياسي، وقد يكتفي بكتابتها هكذا: (يّ..) أو هكذا: (يّ..)

ولم نلزم نفسنا بتفسير كل قاعدة من قواعدنا على حدة، ولكننا سنتطرق أحيانا إلى بعض التفسيرات المقترحة قديما وحديثا لبعض الظواهر الصوتية التي نحاول التقعيد لها.

وقد رأينا أن نصنف قواعدنا تصنيفا داخليا أوليا إلى:

أ- قواعد تعديل أشباه الصوائت، وهي القواعد الأساسية التي تطبق عادة بعد المبادئ أو القواعد المرتبطة باللواحق الصرفية، وخصصنا لها الأرقام من 26 إلى 75، ونظرا لكثرتها ولكونها أساسية فقد خصصنا لها الفصلين الخامس والسادس من هذا الباب.

ب- قواعد تعديل الصوائت، وهي قواعد تكميلية في مجملها، يأتي دورها عندما تحرى تعديلات أساسية حسب القواعد المذكورة في (أ) أعلاه، وخصصنا لها الأرقام 76-111، وجمعناها في الفصل السابع.

ج- قواعد تعديل المقاطع، وهي قواعد تتعلق بحذف مقاطع كاملة أو تغييرها تغييرا ما، وخصصنا لها الفصل الثامن، والأرقام 112-123.

4.2 الغدل الرابع

المراحئ العامة

```
1- مبدأ الاستصحاب
                2- مبدأ تراتب الحركات
                   3- مبدأ أمن اللبس
          4- مبدأ خصوصية بعض الصيغ
5 مبدأ عدم تجاور تعديلين في صيغة واحدة
               6- مبدأ القياس الحملي
       7- مبدأ خصوصية التأليف المقطعي
                 8- مبدا أقصر الطرق
                9- مبدأ الصيغ المقيسة
               10- مبدأ الصيغة الأصلية
    11- مبدأ المقطع الثنائي في آخر الصيغة
                      12- مبدأ التنوين
              13- مبدأ المنع من الصرف
      14- مبدأ صرف صيغ منتهى الجموع
               17،16،15 مبادئ حركة الإعراب
              18 مبدأ الألف المقصورة
              19 مبدأ اللواحق الصرفية
                    20- مبدأ التسلسل
               21 مبدأ القلب المكاني
```

4.2 الغمل الرابع

المبادئ العامة

بعد أن صنفنا قواعدنا في الفصل الثالث إلى صنفين أساسيين أحدهما سميناه بالمبادئ العامة (ص 72-73 أعلاه) نخصص هذا الفصل الرابع لعرض هذه المبادئ عرضا موجزا:

1- مبدأ الاستصحاب

الأصل في كل فونيم أو صيغة صرفية أن لا يحكم بتعديل أي منهما صوتيا، حتى يثبت وروده في سياق صوتى يستلزم خضوعه لقاعدة معينة من قواعد التعديل.

وهذا المبدأ هو الذي يصطلح علماء الأصول على تسميته ب"الاستصحاب" وهو عندهم "عبارة عن إبقاء ماكان على ماكان عليه، لانعدام المغيّر" أعلى المعرّبة المع

وتحت عنوان "التحويل والنقل" يقول ابن السراج في كتاب "الأصول": "واعلم أن كل كلمة فحقها أن تترك على بنائها الذي بنيت عليه، لا تزال عنه حركاتها التي بنيت عليها" أقتاد

وهذا المبدأ يصدق على أغلب الصيغ الصرفية المقيسة من الجذور السالمة وكثير من غير السالمة، وهي تلك التي لا تستلزم المعطيات السياقية لفونيماتها إدغاما ولا همزا أو تخفيف همز ولا إعلالا، كصيغة (مَفْعُول) من المضعف، وصيغة (فَعْل) من المهموز فاء، وصيغة (فَعَل) من المثال.

2- مبدأ تراتب الحركات ثقلا وخفة

تعتبر الفتحة أخف الصوائت القصيرة، تليها الكسرة، ثم الضمة، ويمكن تفسير هذا نطقيا بالآتي:

1- الصائت الواسع أخف من الضيق

2- الصائت الأمامي أخف من الخلفي

وهذا يتفق مع المبدأ رقم (18) من مبادئ قدماء اللغويين العرب 128

وسيظهر أثر هذا المبدأ في بعض قواعدنا كالقاعدتين 79 و90، دون أن نحتاج إلى إدراجه في سلاسل القواعد.

3- مبدأ أمن اللبس

إن الحس اللغوي لدى الناطقين باللغة يحرص دائما على بقاء الحد الأدنى من بنية الصيغة الصرفية، ذلك الحد الذي إذا وقع الإخلال به انحرفت الصيغة عن أداء وظيفتها الصرفية المعجمية، ولهذا فإن تطبيق قواعد التعديل الصوتي للصيغ مقيد بهذا المبدأ، بحيث إذا كان تطبيق أي قاعدة على صيغة ما يؤدى إلى تشويهها تشويها يبعدها عن أداء وظيفتها المذكورة فإن الحس اللغوي يتدخل فيصرف النظر عن تطبيق تلك القاعدة، أو يعوضها بقاعدة أخرى، أو يتبع القاعدة المعنية بقاعدة أخرى تصحيحية [23].

¹²⁶ الجرحاني 85: 84؛ وينظر أيضا الكفوي 92: 106.

¹²⁷ ابن السراج 87، 3: 277 .

¹²⁸ بين المستوج الحالة . 128 ينظر: أمنزوي 2000: (ص 73، أ.3.2، ب.3.2 وهوامشها)؛ وكذا ص 67 من هذا الكتاب، وفي البكوش 87: 64 (الهامش) إشارة إلى ترتيب آخر فيزيائي. ¹²⁹ يقارن بالمبدأ (6) الآتي.

التعديلات الصوتية / 4.2ص 81

وهذا المبدأ يمكن أن يفسر كثيرا من الاستثناءات التي نصادفها في تطبيق بعض قواعد التعديل الصوتي الآتية.

وقد تنبه بعض قدماء اللغويين العرب إلى أثر هذا المبدأ في "تصحيح ما حقه الإعلال" أو فك ما حقه الإدغام؛ فهذا عثمان بن جني مثلا يفسر عدم إعلال "هو أَطْوَلُ منك" فيقول: "وإنما وجب تصحيح الاسم الذي في أوله الزيادة التي تكون في أول الفعل للفرق بينهما، نحو (هو أَطْوَلُ منك) ثم أشبهه (ما أَطْوَلُه) و(أَطُولُ به) فأجريا في الصحة مجرى (هو أَطْوَلُ منك)..." قد المنطق المناه المنطق المناه المنطق المناه المنطق المنطق

كما لجأ المستشرقون إلى هذا المبدأ لتفسير مثل هذه الاستثناءات التي ذكرها ابن جني. فقد أثارت تلك الاستثناءات شكوك "كانتينو" في مصداقية قاعدة حذف الواو والياء بين الصائتين، ولكن "بروكلمان" كان قد أجاب بأن بقاء الواو والياء، حيث كان ينبغي حذفهما، ناتج فقط عن ضرورة المحافظة على النظام الصرفي، فهو من قبيل رد فعل نفسي، حيث يؤدي حذف الواو أو الياء أحيانا إلى هدم الوزن الذي تنتمي إليه الكلمة أو إلى إبطال الوظيفة الصرفية التي تؤديها 131.

وعلى أفكار هؤلاء المستشرقين أسسنا صياغتنا الخاصة لهذا المبدأ كما هي واردة أعلاه.

4- مبدأ خصوصية بعض الصيغ

يعامل المتكلم العربي بعض صيغ العربية معاملة خاصة، من حيث تطبيق قواعد التعديل الصوتي أو عدم تطبيقها عليها، فيستثني بعضها من تطبيق قواعد معينة، مراعاة في الغالب للمبدأ 3 السابق، كما هو الشأن مثلا بالنسبة للصيغ (فَاعَلَ، تَفَاعَلَ، فَعَّلَ، تَفَعَّلُ) ومشتقاتها، حيث لا تطبق عليها القواعد 45 و47، وكصيغ منتهى الجموع التي تستثنى من المبدأ 12 الآتي، وكالصيغ الفعلية المتصلة بلاحقة التوكيد (نـــن.) حيث لا تطبق عليها القاعدة 26، وكصيغة (تَفْعِيل) من الناقص التي لا تطبق عليها القاعدة 104.

5- مبدأ عدم تجاور تعديلين في نفس الصيغة

إذا ظهر في البنية القياسية العميقة لأي صيغة صرفية ما يستدعي تعديلين صوتيين أو أكثر، فإن المبدأ قد يقضي بأن لا يجرى تعديلات في مقطعين متجاورين، ولذلك يجرى التعديل أو التعديلات في آخر مقاطع الصيغة أو أقربها إلى الآخر ثم يترك المقطع الجحاور دون تعديل.

وقد استوحينا هذا المبدأ من المبدأ العاشر عند القدماء "لا يجتمع على الحرف علتان" وهو وجه آخر للمبدأ 3 عندنا.

وأكثر ما يراعى هذا المادأ في الصيغ المشتقة من اللفيف المقرون، حيث تجرى التعديلات على مقاطعه المتضمنة للام الكلمة، وتعامل عينه معاملة الصامت السالم.

132 للبرد 63، 1: 153؛ الأنباري 61: 787. وقد ناقش الأستراباذي هذا للبدأ واعترض على مصداقيته بأمثلة معظمها من "التمارين العملية" (الأستراباذي 75، 3: 93).

¹³⁰ ابن جني 54، 1: 320.

¹³¹ أكان عن الناقص، حيث يحتفظ بصيغة "سُعَيّة" للمبالغة "سُعَيّة" من الناقص، حيث يحتفظ بصيغة "سُعيّة" للمبالغة وتستعمل "سُعَاة" للجمع.

6- مبدأ القياس الحملي أو الطردي

قد يتغاضى متكلمو اللغة عن بعض قواعد التعديل الصوتي للصيغ، أو يطبقون بعضها الآخر بغير داع صوتي حقيقي، وذلك حملا لصيغة على أخرى وإن كان قياس المحمولة مختلفا، وقد يكون هذا السلوك مبنيا على توهم أصالة حرف هو في الواقع ناتج عن تعديل صوتي قياسي، كأن تعدل صيغة (مَفْعُول) من الناقص الواوي (رض و) إلى "مَرْضِيّ"، مع أن القياس (مَرْضُق) ليس فيه ما يدعو إلى هذا النوع من التعديل، وذلك حملا لهذه الصيغة (مَرْضِيّ) على صيغة "رَضِيَ" المعدلة من "رَضِوَ" طبقا للقاعدة 53، وقد يكون ذلك على توهم أن "مَرْضِيّ" من الناقص اليائي لكثرة ظهور الياء في بعض الصيغ المشاركة لها في الجذر (رَضِيَ، ارتُضِيَ، يَسْتَرْضِي، مُتَرَاضِيَان،...)

ومن الأمثلة الواضحة لتطبيق هذا المبدأ تعديل صيغة (تَفْعِل، نَفْعِل...) من المثال الواوي إلى (تَعِل، نَعِل، ...) حملا على (يَفْعِل ﴾ يَعِل) المعدلة طبقا للقاعدة 32، وذلك طردا لباب المضارع من مثل (وع د، وص ل) حتى لا تختلف تصاريفه...[33]

وقد تكون بعض التعديلات الصوتية ناتجة عن خطأ في استعمال القياس أو عن تحريف أو تصحيف في الرواية فتبقى مستعملة حفاظا على الرواية أو السماع، وفي مثل هذا يرى ابن جني أن "السماع يبطل القياس"¹³⁴، وقال الكفوي في كتاب "الكليات":

"الأحكام اللغوية لا يمكن إثباتها بمجرد المناسبات العقلية القياسية، بل لابد من أن تكون معتبرة في الاستعمالات اللغوية" والمعربة المعربة الاستعمالات اللغوية المعربة الم

7- مبدأ خصوصية التأليف المقطعي

ونعني به أن لكل لغة نظامها المقطعي الخاص بها وطريقتها الخاصة في تأليف مقاطعها، وقد وقفنا عند هذه المسألة في (1.3.1.1-) من الباب الأول، وخلاصة ذلك:

اص م| منه المقطع في العربية صامت فصائت | ص| مراء وقد يختم بصامت | ص| فالمقاطع الأساسية إذاً ثلاثة.

2.7- ولا يصدّر المقطع في العربية إلا بصامت واحد، ولا تكون قمته إلا صائتا واحدا.

3.7- ولا يتجاور داخل الكلمة العربية أكثر من صامتين أولهما قفل مقطع وثانيهما في الغالب صدر مقطع آخر.

4.7 ويمكن لبعض الكلمات الموقوف عليها، أو التي حدث فيها إدغام، أن تشتمل على أحد ثلاثة مقاطع أخرى استثنائية هي / ص ح ص ص/ و/ ص م ص ص/ و/ ص م ص ص/ قاطع أخرى استثنائية هي / ص ح ص ص/ و/ ص

وعلى هذا المبدأ اعتمدنا في استخلاص بعض قواعدنا القادمة كالقاعدتين 79 و90 والقاعدتين 77 و100.

¹³³ ينظر: الخراط 89: 128؛ ابن حنى 54، 1: 341؛ الأستراباذي 75، 3: 88، 88؛ ابن عصفور 79: 471، 495؛ ابن منظور 81: (ن ب أ).

¹³⁴ ابن جني 54، 1: 240. وبخصوص "القياس الخاطئ" ينظر: عبد التواب 90: 100.

¹³⁵ الكفوي 29: 1068، وينظر أيضا ص 1081 منه.

¹³⁶ ينظر: فتيح 88: 275.

التعديلات الصوتية / 4.2ص 83

8- مبدأ أقصر الطرق

إذا أمكن تفسير تعديل صوتي ما في صيغة ما بسلسلتين مختلفتين محتملتين من القواعد فضلنا السلسلة الأقصر مراحل على ما عداها الله المسلمات الأقصر مراحل على ما عداها الله المسلمات الأقصر مراحل على ما عداها الله المسلمات المسلما

9- مبدأ الصيغ المقيسة

ونعني به أن قواعد التعديل الصوتي التي نصفها حاصة بالصيغ الحية المنتجة في اللغة العربية كما شرحنا في الفصل الثاني من الباب الأول (3.2.1- على الخصوص).

فعلى هذا المبدأ نعتمد في استبعاد الصيغ المرتجلة التي قد تكون حضعت لتعديلات صوتية يمكن وصفها مثل: جَمَزَى، قَنَاة، رِضىً، وكل الصيغ التي يمكن صنعها لأجل التمارين العملية، وكذا الكلمات المبنية التي لا توزن بالميزان الصرفي.

10- مبدأ الصيغة الأصلية أو "البنية العميقة"

ونعني به أن الصيغ التي نصف قواعد تعديلها الصوتي هي في جميع الحالات الصيغ الأصلية المفترضة قبل التعديل، وقد ناقشنا الأصل المقدر في الفصل الأول من هذا الباب.

وانطلاقا من هذا المبدأ سنعالج كلا من "مَرْميً" و"مَلْهيً" باعتبار أصلهما "*مَرْمَيُّ" و "*مَلْهَوُّ" على التوالي، وبالمثل "يَرْمُون" و "يَلْهُون" أصلهما: "*يَرْمِيُون" و "*يَلْهُؤون"... 137

11- مبدأ المقطع الثنائي في آخر الصيغة

وبمقتضاه نفترض أن الأصل في المقطع الأخير من أي صيغة أن يكون ثنائيا حركيا غير معين الحركة (ص ح)، وأن الذي يحدد نوع هذا المقطع وصائته هو ما قد يتصل بالصيغة من لواحق صرفية، أو ما قد تحله من مواقع نحوية 138 من اللواحق الصرفية قاعدته الخاصة التي ستأتي في موضعها الماء أما المواقع النحوية فقد أدرجناها ضمن هذه المبادئ، وستأتي متتابعة بعد حين.

وينطبق هذا المبدأ أساسا على صيغ الفعل المضارع خارج التركيب، مجردا من اللواحق الصرفية التي تشملها قواعدنا الآتية، وكذا الصيغ الاسمية خارج التركيب، مجردة من اللواحق الصرفية والتنوين 1400.

^(*) حول فكرة التسلسل في القواعد ينظر المبدأ 20 الآتي لاحقا، وتنظر السلسلة 8 والهامش (م في ص 106.

¹³⁷ ينظر: عبده 81: 164؛ الشمسان 92: 131.

¹³⁸ ومما قد يؤيد افتراضنا هذا أن سكون لام الكلمة لا يمثل سوى 80 على 948 (أي 84,4%) من تأليفاتها المقطعية المحتملة، ينظر الجدول 21 ز في ص 61 أعلاه.

¹³⁹ تنظر القواعد 76، 78، 85، 86، 101 على سبيل المثال.

¹⁴⁰ وقد ينطبق أيضا على بعض الأسماء المحتومة بلواحق صرفية قياسية (ة، يّ، ات) لأن هذه اللواحق تنتقل إليها حركة الإعراب كما هو معروف بعد خضوع الصيغة للقواعد الخاصة بتلك اللواحق، ويستثنى من هذا المبدأ الصيغ المعنية بالمبدأ 18 الآتي.

وفي تبنينا لهذا المبدأ قد حالفنا بعض الباحثين الذين يعتبرون الكلمات حارج التركيب مختومة بمقطع حركي ثلاثي (أو رباعي) أي مقفل، وذلك لأننا نتجه اتجاه الأستراباذي إذ يرى أن "حركات الإعراب وإن كانت عارضة على الحرف لكنها حركاتها، وليست بمنقولة إليها، فهي ألزم من الحركات المنقولة" النقولة" يعتبر أن الحركة الإعرابية، كما يبدو، جزء لا يتجزأ من الكلمة.

12- مبدأ التنوين

ونعني به أن الأسماء قابلة للتنوين ما لم تكن مضافة أو مصدرة بسابقة التعريف (ال)، باستثناء ما يشمله منها المبدأ 13 الآتي.

ومقتضى هذا المبدأ أن كل صيغة اسمية مستوفية للشروط المذكورة يمكن إقفال مقطعها الأحير بنون التنوين [وسنرى أن لهذه النون أثرها في سلاسل قواعد التعديل التي تخضع لها الأسماء التنوين [

13- مبدأ المنع من الصرف

وبموجبه اقتصد اللسان العربي في تنويع المقطع الأخير من بعض الصيغ المستناة من المبدأ السابق (رقم 12)، بأن لم يتجاوز به المقطعين / ص $_{-}$ نصبا وجرالله و/ و/ وأص $_{-}$ رفعا. وهي الصيغ التي يعتبرها القدماء ممنوعة من الصرف، حيث لا يلحقها التنوين ولا الكسر حتى لو استحقتها تركيبيا، إلا أن بعض هذه الصيغ نفسها تخضع للمبدأ 14 الآتي في حالة خاصة.

14- مبدأ صيغ منتهى الجموع من الناقص

وبموجبه تستثنى من المبدأ 13 السابق، والقاعدة 90 الآتية لاحقا، صيغ خاصة ممنوعة من الصرف أصلا، وذلك إذا كانت مشتقة من الناقص واويا أو يائيا، وهي صيغ منتهى الجموع التي يعاد إليها التنوين إذا لم تضف ولم تعرف برال)، لأن الحركة التي كان يمكن أن يكتفى بما عن التنوين - طبقا للمبدأ 13 ستختفي مع لام الكلمة لو طبقت القاعدتان 26 > 90، وذلك يؤدي إلى خرق المبدأ 3 حيث سيحدث نقص كبير في بنية الصيغة، ولعل الحس اللغوي عوّض بعض هذا النقص بأن حافظ على تنوين الصيغة رجوعا بما إلى المبدأ 12 ما دام تطبيق المبدأ 13 بحذافيره يؤدي إلى النقص المذكور 145.

17/16/15 مبادئ تحديد حركة الإعراب

في بعض الحالات ترتبط التعديلات الصوتية في الصيغ بحركة معينة من حركات الإعراب بحيث إذا كانت هذه الحركة كسرة أو ضمة اتجهت التعديلات اتجاها معينا، وإذا كانت فتحة اتجهت اتجاها آخر.

¹⁴¹ الأستراباذي 75، 3: 36؛ وينظر عبده 86: 158 (هـ 6)؛ عبده 79: 38.

¹⁴² تنظر القاعدتان 79 و119 على سبيل المثال.

¹⁴³ إلا مضافة أو معرفة برال) كما هو معروف.

¹⁴⁴ وهي الصيخ: أَقَاعِل، فَعَائِل، فَوَاعِل، فَيَاعِل، مَفَاعِل، ونظائرها بعد المقطع الثالث..

¹⁴⁵ هناك خلاف بين الخليل وسيبويه من جهة، والأخفش والزجاج من جهة أخرى، في تفسير تنوين هذه الصيغ، حيث يرى الخليل وسيبويه أن التنوين عوض من لام الكلمة المخذوفة، ويرى الزجاج أنه عوض من الحركة المخذوفة بعد لام الكلمة تخفيفا.. ينظر: ابن جني 54، 2: 70؛ ابن يعيش 73. 350.

التعديلات الصوتية / 4.2ص 85

ولذلك وضعنا لمبدأ الرفع (وعلامته الضمة) رقم 15، ولمبدأ النصب (وعلامته الفتحة) رقم 16، ولمبدأ الجر (وعلامته الكسرة) رقم 17، الجر (وعلامته الكسرة) رقم 17، المبدأ

18 مبدأ الألف المقصورة الزائدة

وهناك صيغ محدودة بنيت أصلا على زيادة ألف مدّية في آخرها، فنرمز لأصولها أو لبداية السلاسل القاعدية لتعديلاتها الصوتية برقم 18، وسمينا هذا المبدأ بمبدأ الألف المقصورة. وهذه الصيغ هي: (فَعَالَى، فُعْلَى، فُعْلَى، فُعْلَى، فُعْلَى، فُعْلَى، فُعْلَى،

19- مبدأ أثر اللواحق الصرفية

نظرا لأن معظم اللواحق الصرفية تدمج في الصيغ التي تلحق بها فتحدث في بنياتها تعديلات صوتية، قد تكون بسيطة وقد تكون عميقة، فإننا أدخلنا أثر هذه اللواحق في اعتبارنا، بل قد بدأنا سلاسل قواعد التعديل بتلك التي تبدأ من آخر الصيغة نتيجة اتصالها بلاحقة صرفية معينة به ولكننا اقتصرنا على أثر لاحقة صرفية واحدة بكل صيغة، فلم نعالج مثلا كيف تحولت "مُقْصَوُوي" إلى "مُقْصَيّ" لأن صيغة (مُفْعَل) من الناقص الواوي هنا اتصلت بلاحقتي جمع السلامة للمذكرين وياء المتكلم في نفس الوقت.

وعن هذا المبدأ فرعنا قواعد اللواحق الصرفية التي ستأتي كل منها في موضعها وهي القواعد: 76، 78، 88، 102.

وقد اتجه بعض قدماء اللغويين العرب في نظرتهم إلى اللواحق الصرفية اتجاها يخالف ما ذهبنا إليه هنا، حيث يفترض الأستراباذي مثلا أن الضمائر تلحق بالكلمات بعد تخفيفها، وأتى بحجج لم تقنعنا بمسايرة افتراضه الم كل فإننا لم نصادف أية مشكلة في بناء سلاسل القواعد المفسرة لتعديلات الصيغ صوتيا انطلاقا من مبدئنا هذا الذي يفترض اتصال اللواحق بالصيغ قبل تعديلها.

20- مبدأ التسلسل في تطبيق القواعد

ومؤداه أن التعديلات الصوتية الحاصلة في الصيغ الصرفية المعتلة لا تفسر دائما بسلوك ذهني أو فيزيولوجي وحيد، بل قد لا يكون تفسيرها مقبولا منطقيا وواقعيا إلا بافتراض سلسلة متتابعة من التعديلات التي يؤدي بعضها إلى بعض في كثير من الأحيان أو يجرى بعضها إثر بعض في أحيان قليلة، حتى الوصول إلى الصورة الأحيرة التي تنطق بما الصيغة، فلا نسلم لتفسير (بَيَعَ \rightarrow بَاعَ) مثلا بقول القدماء: "تحركت الياء وانفتح ما قبلها فقلبت ألفا"، لأن التفسير المقبول عندنا هو أن (بَيَعَ) عدلت إلى (بَاعَ) بالقواعد المتتابعة الآتية: 85 + 20 > 90.

147 إلا في حالات حاصة كإمكان تقليم القاعدة 97 على ما عداها، وبعض حالات التصغير، وفي هذا نخالف الدكتور داود عبده الذي يرى في (عبده 83: 234) أن "القواعد التي تطبق داخل جذع الكلمة تسبق القواعد التي تطبق عبر اللواصق".

¹⁴⁶ ينظر (1.85-، 1.86-) من الفصل السابع، ص 169.

¹⁴⁸ ينظر الاَستراباذي 75، 1: 79، 3: 159؛ ومناقشة "ج. بماسّ" لاَبَحَاهه، مع مقارنته باتجاه ابن يعييش في 293، 84: 288 Bohas؛ ويقارن برأي الدكتور د. عبده في الهامش السابق.

حيث القاعدة 85 تفسر فتح آخر الفعل، والقاعدة 26 تفسر حذف الياء بين الفتحتين، والقاعدة 90 تفسر إدماج الفتحتين، بعد حذف الياء، في صائت طويل مجانس لهما هو الألف. وقد مر تفسير بقية رموز السلسلة في صفحة 73 وما بعدها.

وقد أشرنا في المبدأ السابق إلى أننا نرتب القواعد في السلاسل وفق مواقع التعديل في الصيغ من النهاية إلى البداية.

وفي محاولة لجرد السلاسل القاعدية التي يحتمل أن تكونها قواعدنا وصلنا بمجموعها إلى حوالي 540 سلسلة، غير أنه في أثناء وصفنا للقواعد تبين لنا أنه لابد من إضافة سلاسل أخرى اقتضتها التغييرات التي أجريناها في ترتيب القواعد وترقيمها، كما تبين لنا أنه لابد من إعادة النظر في بعض السلاسل بتقديم قاعدة على أخرى أو إضافة قاعدة أو حذف أخرى.

21 مبدأ القلب المكاني

من الظواهر الصوتية الشائعة في مختلف اللغات ظاهرة القلب المكاني التي تتمثل في تبادل صوتين لمكانيهما ضمن التأليفة المقطعية للكلمة، وقد يكون الصوتان متلاصقين كما قد يكونان متباعدين وكنا أوردنا بعض الأمثلة لهذه الظاهرة في (2.3.1 ص 47-) من الباب الأول.

ولم نحاول إدراج القلب المكاني ضمن الظواهر الصوتية المقننة فنضع لها قاعدة، نظرا لما لاحظه بعض القدماء أنفسهم من أنه "ليس شيء من القلب قياسيا..." وإن كان "أكثر ما يتفق في المعتل والمهموز" وعلى كل فإن هدف القلب المكاني على ما يبدو هو البحث عن نطق أسهل لبعض الكلمات أن وربما تؤدي دراسة استقصائية لأمثلته في العربية إلى اكتشاف شكل من أشكال الانضباط في آلية حدوثه داخل الكلمات العربية، وإذ ذاك توضع له قاعدة أو قواعد كغيره من الظواهر الصوتية المنضبطة.

Fleisch 61 : 72 ¹⁵⁰ عبده 79: 99؛ إلا أن (عبد اللطيف 80: 166) يرى أنه من قبيل الأخطاء اللغوية أو التصحيف والتحريف في الرواية.

¹⁴⁹ الأستراباذي 75، 1: 24 وص 21 قبلها؛ وللدكتور داود عبده رأي آخر في (عبده 79: 94).

5.2 - الغطل الخامس:

قواعد حذفه أشراء الصوائب

0.5.2 تمهيد

1.5.2 قواعد حذف شبه الصائت أياكان

2.5.2 قواعد حذف الواو شبه الصائتة

3.5.2 قواعد حذف الياء شبه الصائتة

5.2 الغطل الخامس

قواعد حذف أشباه الصوائت

0.5.2 – تمہير

بناء على ما ذكرنا في ص 77 أعلاه نبدأ بقواعد تعديل أشباه الصوائت فنصنفها أيضا إلى قواعد حذف وقواعد إبدال وقواعد إقحام، فبموجب قواعد الحذف تحذف أشباه الصوائت في مواقع معينة، وبموجب قواعد الإبدال تحول أشباه الصوائت بعضها إلى بعض أو إلى صوائت أو إلى همزة، وبموجب قواعد الإقحام تقحم أشباه الصوائت في مواقع خاصة من بعض الصيغ، وسنخصص هذا الفصل الخامس لقواعد حذف أشباه الصوائت، والفصل السادس بعده لقواعد إبدال أشباه الصوائت، أما قواعد إقحام أشباه الصوائت فلا تتعدى اثنتين، ولذلك أدرجنا واحدة منهما ضمن قواعد تعديل الصوائت (قا.98) والأخرى ضمن قواعد تعديل المقاطع (قا.125).

أما الطريقة التي سنسلكها في عرض هذه القواعد فتتضمن أربعة مطالب لكل قاعدة:

1- مطلب لوصف التأليفة المقطعية المستلزمة للقاعدة المعينة، ثم لتمثيل القاعدة تمثيلا رمزيا صوريا، وفق ما شرحناه في ص 73 أعلاه:

- 2- مطلب لتطبيقات القاعدة واستثناءاتها أو شواذها.
- 3- مطلب للرتبة أو الرتب التي ترد فيها القاعدة ضمن السلاسل القاعدية.
- 4- مطلب نعرض فيه القاعدة على بعض المصادر والمراجع التي اطلعنا عليها من أجل المقارنة بين النظريات المختلفة أو المتفقة مع صياغتنا وتفسيرنا للقاعدة.

ونظرا لأن عدد القواعد التي توصلنا إلى صياغتها يقارب المائة قاعدة فإن عرض كل قاعدة، بالتفصيل، على المصادر القديمة والمراجع الحديثة يتطلب منا وقتا طويلا قد لا تسمح ظروفنا الخاصة في الوقت الراهن بتخصيص المزيد منه التزاما بما خططناه، ولهذا فإننا سنتجاوز المطلب الرابع أو نكتفي فيه بإشارات سريعة في بعض القواعد.

وسنشير إلى هذه المطالب باستعمال رقم القاعدة يليه رقم المطلب مفصولين بنقطة هكذا: 1.26-،...

1.5.2 - قول محر منوف شبه (الصائت (أياكا):

القاعدة رقم (26): حذف الواو أو الياء بين حركتين.

1.26 عندما يقع الصائت بين صائتين قصيرين متساويين أو مختلفين ثانيهما كسرة أو ضمة - فإن شبه الصائت يحذف، ثم تجرى على الصيغة التعديلات الأخرى المناسبة لتصحيح تأليفتها المقطعية، وقد يتغاضى عن تطبيق هذه القاعدة في بعض الصيغ مراعاة للمبدأ 3 أو المبدأ 6 أو المبدأ 5:

$$\begin{pmatrix} & \# : \\ & \varpi : \\ & (\cdots \omega) : \\ & (\cdots) : \varpi \\ & (\ddot{\varpi} : / \ddot{\varpi}) \\ & \vdots \\ & \vdots \end{pmatrix} \longrightarrow \vdots \longrightarrow \bigg(26.1 \ddot{\varpi} \\ & (\ddot{\varpi} : \ddot{\varpi}) \\ & (\ddot{\varpi}) \\ & (\ddot{\varpi} : \ddot{\varpi})) \\ & (\ddot{\varpi} : \ddot{\varpi})) \\ & (\ddot{\varpi} : \ddot{\varpi}) \\ & (\ddot{\varpi} : \ddot{\varpi})) \\ & (\ddot{\varpi} : \ddot{\varpi}) \\ & (\ddot{\varpi} : \ddot{\varpi})) \\ & (\ddot{\varpi} : \ddot{\varpi}) \\ & (\ddot{\varpi} : \ddot{\varpi})) \\ & (\ddot{\varpi} : \ddot{\varpi}) \\ & (\ddot{\varpi} : \ddot{\varpi})) \\ &$$

2.26 مكن أن تطبق هذه القاعدة نظريا في المتجاورات المقطعية الآتية، مستخرجة من الجدول رقم 9 - ب- السابق:

$$\dots$$
 : $\hat{m} \stackrel{*}{-} \dots$: (12)

أي في 305 متجاورات مقطعية يمكن، كما هو واضح من الجدول 9 -ب-¹⁵¹, أن تقع في أنواع مختلفة من الجذور الثلاثية المعتلة (المثال والأجوف والناقص)، ومن ثم فلا تكاد تخلو من إحدى المتجاورات المقطعية القابلة لتطبيق هذه القاعدة إلا صيغ قليلة، ولهذا يصح أن نسميها بـ"القاعدة الكبرى"، لاسيما وتطبيقها يسري على أشباه

¹⁵¹ أي باستثناء التأليفات المقطعية التي يفتح فيها المقطع الثاني وقبله كسرة أو ضمة، وهي تأليفات لا تشملها القاعدة 26.

الصوائت الواقعة بين حركتين مهما كان نوعهما، باستثناء الحالتين (ص ــ: ش ــ) و (ص ــُ: ش ــ) كما هو واضح من صياغتنا المقترحة لتمثيل القاعدة رمزيا، فلا تقتصر إذاً على بعض الحالات التي يركز عليها النحاة القدماء، وبعض المحدثين أيضا، كما سنرى عند مناقشتهم بعد قليل.

غبر أن الاستقراء الذي أحريناه بيّن أن هناك استثناءات في تطبيق هذه القاعدة وفق ما نفصله فيما يلي، حسب أنواع الجذور:

1.2.26 في المثال (ش ص ص): تأليفاته المستعملة القابلة مبدئيا لتطبيق القاعدة هي الواردة في بعض مشتقات (فَعَّلَ) وبعض مشتقات (تَفَعَّلَ)، ومجموعها ثمان تأليفات (ينظر الهامش 151)، ولكن لا تطبق القاعدة في هذه الصيغ مراعاة للمبدأ 3، وقد يكون عدم تطبيقها فيها مراعاة للمبدأ 5، على افتراض أن تضعيف عين الصيغة ناتج في الأصل عن تعديل صوتي، إذ ليس هناك ما يمنع من افتراض أن (فَعَّلَ) و(تَفَعَّلَ) لهما بنيتان عميقتان هما (فَعْعَلَ) و(تَفَعْكَلَ)، فجرى فيهما الإدغام، ولذلك اكتُفي في كل منهما بحذا التعديل مراعاة للمبدأ 5 الذي يقول بعدم إجراء تعديلين في مقطعين متجاورين من نفس الصيغة.

واستُثني بكيفية جزئية 153 من تطبيق هذه القاعدة صيغ أحرى من الأجوف هي:

(اِفْتَعَلَ): مثل "اِجْتَوَروا" و"اِعْتَوَنوا"، ويبدو أن ما ورد مصححا من هذه الصيغة قد روعي فيه المبدأ 6، أي أنها قيست حمليا على صيغة (تَفَاعَلَ) للمشاركة، لما بين الصيغتين من التشابه في المعنى الوظيفي الصرفي المعجمي (المشاركة) 154.

(فَعِل): تنظر (فَعِلَ) الآتية

(فَعِلَ): مثل "صَيِدً" و"حَوِرَ" ويبدو لنا أن ما ورد مصححا من هذه الصيغة - ومصدرها (فَعَل)، والصفة المشبهة منها (فَعِل) - قد روعي فيه المبدأ 3، لأن كل الألفاظ المسموع تصحيحها تدل على أعراض حسية كالعيوب والألوان، وهي من المعاني التي تختص بها صيغة (فَعِل) 155، ومن القدماء من يعلل تصحيحها بالقياس الحملي (المبدأ 6 عندنا)، إذ لاحظوا أن تلك الأفعال سمع في كل منها (إفْعَلَ) مصححة العين: "إصْيَدً" "إحْوَرً" فقيست (فَعِلَ) عليها، وهذا عكس المألوف عندهم من حمل المزيد على المجرد العين: "إصْيَدً" "إحْوَرً" فقيست (فَعِلَ) عليها، وهذا عكس المألوف عندهم من حمل المزيد على المجرد العين: "إصْيَدً" المحتود المعلى المؤلف عندهم من حمل المزيد على المجرد العين المعرفة المحتود العين المحتود العين المحتود العين المحتود المعتود المحتود المحتود المعتود المحتود المحت

¹⁵² يعلل القدماء تصحيح مثل "جَوَلان" و "حَيَدَان" تعليلات أخرى مثل عدم مشابحتها للفعل، ومنهم من اعتبر تصحيحه شذوذا عن القاعدة.. ينظر: الأستراباذي 75، 3: 105؛ الأشموني د.ت 4: 317.

¹⁵³ أي أن الصّيغة وردت فيها بعض الأمثلة فقط غير خاضعة للقاعدة.

¹⁵⁴ ابن حني/ ابن يعيش 73: 219 ؛ ابن عصفور 79: 473؛ الأستراباذي 75، 3: 99؛ ابن منظور 81: (ج و ر)؛ ولم ترد من هذه الصيغة أمثلة مصححة إلا في الأجوف الواوي (الأشموة, دت 4: 316).

¹⁵⁵ يُنظر الْأستراباذي 75، 1: 71، حيث يقول ابن الحاجب: "ويجيء الألوان والعيوب والحلي كلها عليه"، أي على (فَعِلَ).

¹⁵⁶ ينظر: الأستراباذي 75، 3: 98؛ سيبويه 75، 4: 94: 44رد 63، 1: 99. وقد أحصى عبد الفتاح إبراهيم من هذه الأفعال 36 واويا و 11 يائيا، كما عثر في بعض منها على لهجات عربية سمع فيها إخضاع الفعل للقاعدة 26، فعرض لتفسير ذلك الازدواج السماعي ثلاثة افتراضات أحدها هو القياس الحملي عند القدماء (ع.ف. إبراهيم 90: 9، 12، 16، 16، 19). وينظر كذلك: ابن منظور 81: (ص ي د، ه ي ف)؛ أيوب 83: 73 الذي يحاول تفسير مثل "حوّل" بأنه نتيجة اقتصار تطبيق القاعدة في مرحلة ما على الأفعال دون الأسماء؛ وعلى هذا التفسير ما قول الباحث في "حَول" الفعل؟

(فَعِل): تنظر (فَعِلَ) السابقة.

(فُعُل): مثل "سُوُر" و"غُيُر" وما ورد مصححا من هذه الصيغة يعتبر الواوي منه شاذا أو ضرورة شعرية، أما اليائي فهو بمنزلة غير المعتل على حد قول المازي، وقد تعوض القاعدة 26 في هذه الصيغة بالقاعدة 84 مع ما يترتب عليها من قواعد أخرى (عُون، بيض)

(فَعَلَة): مثل "حَوَكَة" و"خَوَنَة" شاذ 158.

3.2.26 في الناقص (ص ص ش): عدد تأليفاته القابلة لتطبيق قاعدتنا كثير جدا، يصل إلى 256 (الجدول 9 -ب-، -ز-) تطبق فيها جميعا، غير أن الصيغ (أَفْعُل، تَفَاعُل، تَفَعُّل) لا تطبق فيها القاعدة 26 مباشرة، بل بعد التمهيد لها بالقاعدة 97 التي بمقتضاها تقلب الضمة قبل لام الكلمة كسرة، ثم يأتي دور القاعدة 26 بعد ذلك، وسيأتي توضيح ذلك أكثر في القاعدة 97. وقد وردت ألفاظ من الناقص لم تطبق فيها القاعدة 26 لضرورة الشعر 160.

3.26- تكوّن القاعدة 26 مرحلة أساسية من المراحل التي يمر بها عدد كبير من التعديلات الصوتية في الصيغ المعتلة، فهي تأتي مباشرة بعد إحضاع الصيغة لأحد المبادئ أو القواعد الأولية المتعلقة بالإعراب أو اللواحق الصرفية، فتأتي بعد المبادئ والقواعد الآتية:

11, 15, 17, 18, 79, 101, 201, 211, 221

ولابد أن تتبعها إحدى القواعد الآتية: 79، 79ب، 90، 90ب، وأكثر سياقات هذه القاعدة شيوعا هو السياق الآتي: ...> 119 > 26 > 79 > ... الذي ورد في 24 سلسلة من السلاسل الـ 89 التي تعتبر القاعدة 26 إحدى مراحلها، فعلى سبيل المثال صيغة (فَعَلْنَ) من الأجوف اليائي تمر بالمراحل الآتية في السلسلة رقم 1:

¹⁵⁷ المؤدب 87: 435 ابن حني 54، 1: 338. وتنظر القاعدتان 84، 96.

¹⁵⁸ أين منظور 81: (ح و ك، خ و ن)؛ الأشموني د ت 4: 318.

¹⁵⁹ ينظر الهامش 151.

¹⁶⁰ سيبويه 75، 3: 314 وفيه. "الغَوَانِي" و "مَاضِي".

				← بِعْنَ				زن) + ز	فَعَإ		س:1
الميزان الصرفي					للات	والتعدي	قاطع	الم			مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4		3		2		1	التعديل
فَعَل	11			•	:	ء ح	:	<u> </u>	:	<u>ب</u> _	الأصل
*فَعَلْ + (نَ)	76	(ڬَ)		:	:	↓ *	:	<u>ٽ</u> –	:	ا ب	1
	V					Ø					
	119	11		:	:	\rightarrow	;e.	<u> </u>	:	ٍ ب _	2
	+										
	26	tt .		:	:		;e		:	ا بـ ـــــ	3
	v							Ø			
	79	"		:	:		;e.	↓	:	ا ؛	4
	~							Ø			
	119	"		:	:		:	\rightarrow	:	ب ب	5
ن ا	\ \(\) 3									. ↓	C 6
ً فِلْ(نَ)	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	41		:	•		•		:	ا ڊ ــِ ع	$\begin{cases} 6 \\ 7 \end{cases}$

في الملحق

ومن التمثيل النطقى يظهر أن العملية كلها تسير وفق قانون الجهد الأقل ومبدأ من اللبس.

4.26 لم يصل قدماء اللغويين العرب إلى صياغة القاعدة 26 بهذه الدقة وهذا الشمول اللذين نقترحهما، فمن مبادئهم العامة المرتبطة بقاعدتنا المبادئ 19، 22، 23، 25 ويمكن أن نجد عندهم أصولا متفرقة لبعض جزئياتها التي سنحاول التقاط أسسها الأولى من كتاب سيبويه فيما يلى:

1-"ليس من كلامهم أن تثبت الياء والواو ثانية فصاعدا وقبلها فتحة، وقبلها الضم والكسر.." (ج4: 547-546).

2-"وإذا كانت الياء والواو قبلها فتحة اعتلت وقلبت ألفا، كما اعتلت وقبلها الضم والكسر.." (ج4: 383).

162 سبقت هذه المبادئ في ص 67 أعلاه.

¹⁶¹ مع تمثيل الحدود المقطعية بالخط العمودي المتقطع وضمير الرفع المتحرك بالقوسين الكبيرين

3- "اعلم أن (فَعَلْت، وفَعُلْت، وفَعِلْت) منهما معتلة كما تعتل ياء "يَرْمِي" واو "يَغْزُو"... وأما "قُلْت" فأصلها (فَعُلْت) معتلة من (فَعَلْت) معتلة من (فَعَلْت) معتلة من (فَعَلْت) معتلة من (فَعَلْت) أَنْ (ج4: 339–340).

4- "اعلم أنهن لامات أشد اعتلالا وأضعف، لأنهن حروف إعراب، وعليهن يقع التنوين والإضافة إلى نفسك بالياء، والتثنية، والإضافة... وكلما بعدتا من آخر الحرف كان أقوى لهما، فهما عينات أقوى، وهما فاءات أقوى منهما عينات ولامات" (ج4: 381).

5- "واعلم أن الواو إذا كان قبلها حرف مضموم في الاسم وكانت حرف الإعراب قلبت ياء وكسر المضموم، كما كسرت الباء في "مَبِيع" وذلك قولك: دَلْقٌ وأَدْلٍ وأَحْقٍ" كما ترى، فصارت الواو هنا أضعف منها في الفعل حين قلت "يَغْرُو ويَسْرُو، لأن التنوين يقع عليها والإضافة بالياء..." (ج4: 383-)

فالنصوص الثلاثة الأولى تتفق عموما مع السياق التأليفي المقطعي للقاعدة 26 دون سياقها التسلسلي ضمن القواعد الأخرى، أما النص الرابع فيلامس ما ذكرناه بخصوص استثناء صيغ المثال من القاعدة 162 كما يكوّن النص الخامس الأساس الذي اعتمدنا عليه في استثناء بعض صيغ الناقص من تطبيق القاعدة 164.

ولم يضف اللاحقون إلى نظرية سيبويه، بخصوص ظاهرة اختفاء الواو أو الياء بين الحركتين، إلا بعض التوضيحات والتقييدات التي يقتضيها تطور الدرس اللغوي عندهم، مع الاحتفاظ بجوهر نظريته، بل الدفاع عنها في وجه بعض الآراء الكوفية المخالفة هنا وهناك، فقد نتج عن اعتبارهم للمقطع الألفي مقطعا فتحيا أن اعترض بعضهم بمثل "غَزَوًا" و "رَمَيًا" و "غَزَوَان"، ليحاول ابن جني سد باب الاعتراض باقتراح صياغة أكثر تقييدا للقاعدة عندهم قائلا: "لإنهما متى تحركتا حركة لازمة، وانفتح ما قبلهما، وعري الموضع من اللبس، أو أن يكون في معنى ما لابد من صحة الواو والياء فيه، أو أن يخرج على الصحة منبهة على أصل بابه، فإنهما يقلبان ألفا "166 بل حاول هذا العالم أن يدفع اعتراضا آخر حول مقبولية قلب الواو أو الياء ألفا مع "احتمائهما" بالحركة، فيلاطف الصنعة بأن زاد في الصياغة السابقة لقاعدتهم: "إلا أنك لم تقلب واحدا من الحرفين إلا بعد أن أسكنته استثقالا لحركته، فصار إلى "قَوْمً" و "بُيْعً" ثم لتحركهما في الأصل وانفتاح ما قبلهما الآن..."167.

¹⁶³ ص 90 الفقرة (1.2.26-).

¹⁶⁴ ص. 91 الفقرة (3.2.26-).

¹⁶⁵ تنظر مناقشتنا لهذه المسألة في: أمنزوي 2000: ص 82 (4.3-)

¹⁶⁶ ابن جني 52، 1: 147، وينظر الاعتراض قبل ذلك في ص 146؛ وقد حاول المتأخرون دفع كل الاعتراضات الواردة على قاعدة قلب الواو او الياء ألفا بأن اشترطوا لهذا القلب شروطا أوصلها الأشموني إلى 13، انطلاقا من قول ابن مالك:

مِن واو أو يَاءٍ بتَحْريك أَصِلْ أَلِهَا ابَّذِلْ بعد فَتْح مُتَّصِلْ (الأشموني د ت، 4: 314)؛ واقتصر عباس حسن (ع. حسن 80، 4: 787) على عشرة من تلك الشروط؛ وفي (ع.ص. شاهين 80 ب: 192) تعليق نتفق معه عموما وإن كنا لم نقتنع بالبديل الذي طرحه قبل ذلك في ص 82 والذي سنشير إليه لاحقا.

¹⁶⁷ ابن جني 52، 2: 471؛ ابن يعيش 73: 225.

التعديلات الصوتية / 5.2ص 94

وقد حاول بعضهم تعليل قلب حرف العلة ألفا باجتماع الأشباه والأمثال، و"ذلك أن الواو تعد بضمتين، وكذلك الياء بكسرتين، وهي في نفسها متحركة وقبلها فتحة، فاجتمع أربعة أمثال، واجتماع الأمثال عندهم مكروه فهربوا والحالة هذه إلى الألف لأنه حرف يؤمن معه الحركة... "1881

ويمكن القول عموما: إن ظاهرة اختفاء الواو أو الياء بين الحركتين تدور حل القضايا المرتبطة بها حول قاعدتهم رقم 23:

"تحركت الواو (أو الياء) وانفتح ما قبلها فقلبت ألفا".

وسنشير إليها بعد الآن باالقاعدة (23 ق).

أما الباحثون المحدثون فإن المستشرقين كانوا هم السباقين كالعادة إلى النظر في قضية اختفاء شبه الصائت بين الصائتين، وتتلخص نظريتهم عموما في أن "الواو والياء تسقطان إذا وقعتا بين حركتين قصيرتين (باستثناء مجموعتي / يُو: uwa / و/ يِيَ: iya حيث تثبت الواو والياء)"، ثم يصحح التأليف المقطعي بعد ذلك بتطبيق قواعد أخرى... 169 ومن هذه النظرية انطلقنا في صياغتنا المقترحة لهذه القاعدة.

ومن هؤلاء من يقبل هذه النظرية حين يتعلق الأمر بصيغ الناقص ("رَمَيَ → رَمَى)، ولكنه يقترح قواعد أخرى حين يكون شبه الصائت عينا للكلمة، فيفسر صيغة مثل "قَالَ" بثلاث قواعد هي: قاعدة القلب المكاني، ثم قاعدة حذف شبه الصائت، ثم قاعدة تطويل الصائت، هكذا:

مع قيود احتياطية لتفسير عدم تطبيق قواعده في بعض الصيغ... وأما الباحثون العرب فيبدو أن الدكتور إبراهيم أنيس كان أول من حاول عرض مسألة الواو أو الياء بين الحركتين "عرضا جديدا أقرب إلى طبيعة اللغة"، انطلاقا من نظرية تعتبر أن اختفاء الحرفين هو المرحلة الثانية في سياق تطور الصيغ المعتلة...مع الاستئناس بنظرية ابن جنى التي عرضناها أعلاه ("*قَوَمَ \rightarrow *قَوْمَ \rightarrow قَامَ)...

"وقد ذهب الدكتور رمضان عبد التواب إلى أن قلب عين الأجوف ألفا قد مر بأربع مراحل، ورجح أن تكون العربية قد نطقت فعلا بعين الأجوف محركة، واستدل على ذلك بما هو موجود الآن في لغة الحبشة حيث يقولون مثلا: « dajana, bajana » ثم تتابع تتطور الصيغة هكذا:

 \rightarrow بَيْنَ \rightarrow بِينَ \rightarrow بَانَ \sim بَانَ \sim

¹⁶⁸ ابن يعيش ش. المفصل 10: 16 وينظر قبله: ابن حني 85: 21 ابن عصفور 79: 438؛ وينظر رد هذا التعليل في (الأستراباذي 75، 3: 95).

¹⁶⁹ كانتينو 66: 137؛ وبصياغة أعم في: 251: Fleisch 50؛ ومع القواعد المكملة في 122: Fleisch 61.

¹⁷⁰ نقصد اقتراحات "بريم" كما عرضها "بحاس" في 252: Bohas 84: 252. وقد عرض ع.ف. إبراهيم قواعد "بريم" بتفصيل أكثر في (ع.ف. إبراهيم 90: 33-). ¹⁷¹ أنيس 79: 234، وبخصوص المرحلة الأولى – حسب تلك النظرية – يمكن الرجوع مع المؤلف إلى ص 234، وفي نظرية ابن حني المشار إليها ينظر آخر الصفحة السابقة.

¹⁷² النعيمي 80: 366. ويقصد بالمرحلة قبل الأخيرة أن الياء تحولت إلى كسرة طويلة ممالة.

أما الدكتور الطيب البكوش فقد وضع حدولا لـ"سقوط الواو والياء في الأفعال العربية، وحاول أن يستنتج منه بعض الاستنتاجات التي منها: "أن سر السقوط والثبوت يكمن في تجانس الحركات وأنصاف الحركات، فإن ثقل التماثل والتنافر يؤدي إلى السقوط ..." ومنها ما يحدث بعد سقوط الواو أو الياء مما سنعود إليه في القاعدتين 79 و90.

ومنهم من يؤكد أن موقع العين في "قَالَ" و"بَاعً" و"خَافَ" هو موقع واو أو ياء ولكنه يضيف أن الواو والياء في هذه الأفعال "نتجت كل منهما من توالي الحركات المتخالفة"، ليتحدث بعد ذلك عن سقوط الضمة أو الكسرة في المقطع الأوسط لأنه "مكون من حركات مزدوجة، وهو أمر ترفضه اللغة"... ثم يسير في اتجاه المستشرقين في باقي المراحل 174؛ ولم نستطع أن نتصور كيف تسعى لغة ما إلى إنتاج تأليفات صوتية تخالف طبيعتها ثم تسعى بعد ذلك إلى التخلص من هذه التأليفات، كما لم نستطع أن نتصور كيف تقع الضمة أو الكسرة موقع العين ما دامت العين تمثل أحد صوامت الصيغة! ويبدو أن هذا الباحث (د.ع.ص.شاهين) بقي وفيا لرأيه حول الواو والياء شبهي الصائتين في العربية حتى عندما يقعان في صدر المقطع 175.

ومنهم من اتجه في تحليل الظاهرة اتجاه المستشرقين كلية، كالدكتور داود عبده الذي حذا حذوهم دون أن يشير إلى ذلك؛ فهو ينطلق من أن تحليل النحاة يصطدم بعدد من المشكلات أهمها أن قلب الواو أو الياء ألفا لا يمكن تبريره، لأنهما "ليستا من جنس الألف لكي تنقلبا إليه"، وأن البديل لتحليلهم هو: حذف الواو أو الياء أولا، ثم ينتج ثانيا عن الصائتين القصيرين المتساويين صائت طويل من جنسهما..."، مكيفا بعض الأمثلة حتى تنسجم مع صياغته للقاعدة (*أبيعً ﴾ *ييعً) 176.

وفي وقفة خاصة على صيغة (فَاعِل) من الناقص يقترح الدكتور ف.ح. الشايب تفسيرا لما يحدث في هذه الصيغة مرتبطا بظاهرة الوقف، وسنعود إلى هذا التفسير لاحقا في (79/79).

ولا يبعد عن اتجاه المستشرقين بعض الباحثين الذين يتبنون النظرية التوليدية، وإن كانوا يستعملون مصطلحات وأدوات تبدو جديدة في ظاهرها، ففي بحث بعنوان "البناء الصواتي للمشتق: مقاربة توليدية" يتناول الحاج ناجح ظاهرة اختفاء الواو أو الياء بين الصائتين فيحاول إخضاعها لمجموعة من القواعد الفونولوجية، بادئا بقاعدة حذف شبه الصائت بين حركتين متماثلتين، وبعدها قاعدة "أكتُب الحركتين القصيرتين حركة طويلة"، ولكنه اقتصر عند التطبيق على صيغة (فَاعِل) من الناقص اليائي في حالة الجر فقط القصيرتين حركة طويلة"، ولكنه اقتصر عند التطبيق على صيغة "هادٍ" كالآتي "!:

¹⁷³ البكوش 87: 58، 140.

¹⁷⁴ ع. ص. شاهين 80 ب: 82.

¹⁷⁵ نَفْسه: 31؛ وينظر أمنزوي 2000، ص 154، الهامش 286.

¹⁴⁷ عبده 79: 33، الهوامش، ص 39، ثم عاد الباحث في الفصل الأخير من الكتاب إلى محاولة ربط سلسلة التعديلات في صيغ الأجوف بظاهرة النبر (ص 147 على الخصوص)؛ وفي (عبده 86: 157، ه 5) استدرك فأشار على الخصوص)؛ وفي (عبده 86: 157، ه 5) استدرك فأشار إلى أن شبه الصائت يحذف بين الفتحة والكسرة أو بين الفتحة والضمة

¹⁷⁷ ترجمنا هنا مصطلحات الباحث بمصطلحاتنا المألوفة ما أمكن، وصححنا بعض الأخطاء المطبعية.

التعديلات الصوتية / 5.2ص 96

الأصل: ه ا د ب ي ب (ن).

ملاحظة: لا تختلف الياء عن الحركتين "المحتضنتين" لها إلا في سمة (± صائتي)، وهذا يشكل "ضغوطا تعاقبية لا يجيزها النسق"، فلابد من تعديل تجريه القواعد الفونولوجية:

القاعدة (أ):
$$m \to \emptyset \setminus \neg -1$$
.

وبصياغة أدق: $-$ صامت $+$ صائتي $+$ صائتي $+$ صائتي $+$ عالٍ $+$ عالٍ $+$ عالٍ $+$ ورائي $-$ ورائي $+$ صائع $+$ عالٍ $+$

القاعدة (+): -1 -1 \rightarrow م

الأصل بعد القاعدة (ب): ها د يا (

القاعدة (ج): م → ح.

الصيغة المنطوقة في النهاية: ها د ب (ن) (= هَادٍ)

وبعد ذلك لاحظ الباحث أن شروط تطبيق القاعدة (أ) غير متوفرة في صيغة (مُفْتَعِل) من الأجوف اليائي "*مُخْتَير" ومع ذلك سلم بأنها قد طبقت فيها.. 178

القاعدة رقم (27): قاعدة حذف شبه الصائت بين حركة وياء مدّ:

1.27 عندما تتصل ياء المدّ التي هي لاحقة صرفية، بصيغ الناقص التي تقبلها فإن تطبيق القاعدتين 1.27 عليها يؤدي إلى وقوع شبه الصائت (لام الكلمة) بين الصائتين في آخر الكلمة، وهذا وضع يستثقله المتكلم العربي فيتابع لتفاديه سلسلة التعديلات في الصيغة بالقاعدة 27 هذه التي بمقتضاها يحذف شبه الصائت أيضا:

قا.27)
$$\mathring{m} \rightarrow \emptyset \wedge \dots$$
 قا.27) فا 27...

2.27- من وصفنا للقاعدة يظهر أن تطبيقها محدود بصيغ الناقص أو اللفيف. والواقع أن المتجاورات المقطعية المستوفية لشروط هذه القاعدة لا ترد إلا في صيغ الناقص أو اللفيف، عندما تتصل الأسماء منها بلاحقة ج.مذ.سا. نصبا وجرا، أو بضمير المتكلم المفرد، أو الأفعال بضمير المفردة المخاطبة، كما هو واضح من الجرد الآتي المستخلص من الجدول 9 -ب-:

¹⁷⁸ ناجع 93: 128، 130.

هن المستخدم المستخدم المستخدم المستخدم الم				التعديلات الصوتية / 2.3
	Ly	عينا	فاء	
	29	1	-	ص: ش ي:
	36	•	-	ص ــــــ: ش يـ:
	6	•	-	ص ـــــــ: ش يـ:
	71	1	•	ص ح: ش ي:

والمتحاورة الوحيدة التي تقع فيها عين الكلمة بين حركة وياء مد هي التي تجدها في صيغة (فَعِيل) مثل "طَوِيل"، ولهذا كان يمكن الاستغناء عن تقييد القاعدة بصيغ الناقص اكتفاء بما ذكرناه من أن ياء المد بعد شبه الصائت هي لاحقة صرفية، وذلك ما فعلناه في تمثيل القاعدة رمزيا، ومن الواضح أن ياء (فَعِيل) ليست لاحقة صرفية حتى يعترض بها.

غير أن صيغ الناقص المتصلة بضمير المتكلم مستثناة من هذه القاعدة كما سنبين في القاعدة 101 (الفصل السابع).

3.27 تطبق هذه القاعدة في المرحلة الثالثة من 15 سلسلة قاعدية مسبوقة بالقاعدتين 79 > 119، ومتبوعة في سبع منها بالقاعدة 77، وفي الثمان الباقية بالقاعدة 100، فصيغة (مُفْتَعَلِينَ) من الناقص الواوي مثلا تمر بالمراحل الآتية في السلسلة 2: (*مُصْطَفَو ← ﴿المُصْطَفَ(يْنَ)﴾) (سورة ص: 46).

			ئ <u>ى</u> نَ	مُفْتَعَل + (يـ:) من (ص ف و) → مُصْطَفَيْنَ								
الميزان الصرفي	_			(ت	لع والتعديا	المقاط		مراحل				
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل				
مُفْتَعَل	11		****	: ۋ ح :	<u>_</u>	ط _ : ف	مـــُـم :	الأصل				
*مُفْتَعَلِ (ين)	76	(ت.٠٠٠٠)		: وُ ↓	<u>_</u>	ط _ : ف	<i>مـــُ</i> م	1				
	v			Ø								
	119		→(: ۉ (ڍ:	<u>ٽ</u> ڪ	ط _ : ف	م ـــُ ص	2				
	v											
	27		(: ₂) ↓ :	ن _	ط ـــــ : ف	:	3				
	V			1 Ø								
	100		(: (ێ:	<i>ن</i> ـــُ	ط ــــ : ه	٠ م	4				
	v	and the second s										
مُفْتَعَ (يْنَ)	119	better og en de en		→(: ⟨	ف <u>_</u> ريخ	ط ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	م ـُـ ص	5				

ولا تختلف عنها صيغة (تُفْعِلِينَ) من الناقص اليائي و(تَفْعُلِينَ) من الواوي إلا في المرحلتين الرابعة والخامسة، كما في السلسلة 3:

				فِينَ	﴾ تُلَنِ	ق ي) 🗕	.) من (ل	بل + (يـ:	تُفْعِ	س:3
الميزان الصرفي						لديلات	مقاطع والتع	الم		مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5		4		3	2	1	التعديل
تُفْعِل	11			:		•	: ئ ح	: ق ــِ	[تـــُـــل]	الأصل
*تُفْعِد (يـ:)	76	(:7)		:		:	ي	ً: ق ــِـ	[ة ــــُ ل]	1
	V						Ø			
	119			:	\rightarrow	(ت :)	Š	: ق ــِ	[ڌ ـُــ ل]	2
	v	İ								
	27			:		(⋯; ಕ)	\ :	: ق ــِـ	[ڌ ــُــ ل]	3
	V 77					, . Va	Ø		[t ' -]	4
	,,			•		ِێ :)) :	: ق ↓	[تــــُــل]	
تُفْعِ (ينَ)	V 119			:			→ (:	ø : ق (ێ	[ڌ ــُــ ل]	5

وفيما يلي تمثيل نطقى لمراجل تعديل (أَدْنُوينَ ﴾ أَدْنَيْنَ): س: 2م تمثيل نطقى لتعديل (أَدْنُوينَ ﴾ أَدْنَيْنَ):

في الملحق

ومن هذا التمثيل يظهر مرة أحرى أن عمليات تعديل الصيغ صوتيا تسير وفق قانون الجهد الأقل مع مراعاة مبدأ أمن اللبس.

4.27 يعالج القدماء بعض متجاورات هذه القاعدة بقاعدتهم رقم (23ق) وما يرتبط بما من إجراءات وقواعد، مع حرصهم على إجراء التعديل في الصيغة قبل اتصال اللواحق الصرفية بما، فيعالجون "مُصْطَفَيْنَ" مثلا هكذا:

مُصْطَفَوُ ﴾ مُصْطَفَى ﴾ مُصْطَفَى ﴾ مُصْطَفَايْنَ ﴾ مُصْطَفَيْنَ 180.

ولم نحد من المحدثين من اقترح قاعدة صريحة لاختفاء الواو أو الياء بين حركة ومد، باستثناء ما يفهم ضمنيا من تعميم "ه.فليش" لقاعدة حذف أشباه الصوائت بين الصوائت دون تحديد نوع هذه الصوائت، ويؤكد ذلك القواعد التي اقترح تطبيقها بعد قاعدة حذف شبه الصائت ومنها:

3)
$$a + \ddot{u} > a w$$
 7) $i + \ddot{r} > \ddot{r}$ $|181 \times 3|$ $|181 \times 3|$

¹⁷⁹ وضعنا هذا المقطع الأول بين المعقوفين إشارة إلى أنه قد حضع لتعديلات صوتية وفق القواعد: 6 > [116]> 119 (تُؤَلِّقِينَ ← تُلْقِينَ). ينظر: ([116].3-) من الفصل الثامن (ص 205-)

¹⁸⁰ ابن عصفور 79: 527، 599؛ الأستراباذي 75، 3: 519؛ ولكن ابن جني عالج صيغة (أفْعُلِي) من الناقص الواوي مثل "أغْدِي" "أغْدِي" هكذا: "الأصل: أغُرُوي /أغْدُوي، ثم اعتلت الواو فحذفت، ووليت الياء الزاي والدال فانسكرتا من أجلها" (أبن جني 85: 116)، ويقصد بقوله: "اعتلت الواو" نقلت كسرتما إلى ما قبلها ثم حذفت الواو لالتقاء الساكنين (ينظر: ابن جني 54، 1: 55).

القاعدة رقم (28): قاعدة حذف شبه الصائت بين حركة وواو مدّ:

1.28 عندما تتصل واو المدّ، التي هي لاحقة صرفية بصيغ الناقص أو اللفيف التي تقبلها، فإن تطبيق القاعدتين 76 و119 يؤدي إلى وقوع شبه الصائت (لام الكلمة) بين صائتين في آخر الكلمة، وهذا وضع لا يستسيغه اللسان العربي، ولذلك تتابع لتحاشيه سلسلة من التعديلات الصوتية في الصيغة بالقاعدة 28 هذه التي تقضى بحذف شبه الصائت أيضا:

$$(\ldots)$$
قا.28) ش $\phi \leftarrow \ldots \setminus \emptyset$ نشر و ناس

2.28- لا تختلف هذه القاعدة في تطبيقاتها كثيرا عن القاعدة السابقة إلا في بعض الجزئيات القليلة مثل اختصاصها ببعض صيغ الأسماء من الناقص أو اللفيف متصلة بلاحقة ج.مذ.سا. رفعا، وبعض صيغ الأفعال منهما متصلة بضمير جمع الغائبين أو المخاطبين المدّي، كما يوضح الجرد الآتي لمتحاوراتها المستخلصة من الجدول 9 -ب-:

فهذه القاعدة خاصة إذاً بالمتجاورات الثلاث والسبعين الواردة في الناقص واللفيف، أما الصيغ الأربع الأخرى فهي (تُفُوعِل) من المثال و (فَعُول، فُعُول، فُعُولَة) من الأجوف، التي تجنب اللسان العربي تطبيق هذه القاعدة عليها لأسباب مختلفة لعل أهمها مراعاة المبدأ 3 في الصيغة (تُفُوعِل) من المثال و (فَعُول) من الأجوف اليائي، أو الاستغناء عنها بالقاعدة 54 في الصيغ الثلاث الأحيرة من الواوي، وليست الواو المدية لاحقة صرفية، على كل حال، في أي من هذه الصيغ، ولذلك لا يقبل الاعتراض بها، أما صيغ الناقص واللفيف فلم نصادف فيها أي خروج عن تطبيق القاعدة.

3.28- لا يختلف السياق التسلسلي للقاعدة 28 عن سياق القاعدة 27 إلا فيما تبينه المقارنة الآتية:

$$\left\{ \begin{array}{lll} & ... < 77 \\ ... < 77 \\ ... < 100 \end{array} \right\} < 27$$
 متجاورات $\left\{ \begin{array}{lll} & ... < 77 \\ ... < 77 \\ ... < 77 \\ \end{array} \right\} < 28$ متجاورات $\left\{ \begin{array}{lll} & ... < 77 \\ ... < 105 \end{array} \right\}$

^{181 127، 122: 61} Fliesch 61؛ ثم اطلعنا بعد على تفسيرات للدكتور ف.ح. الشايب: وسنوردها في (4.105/100-) من الفصل السابع ونعلق عليها هناك (ص 182-).

التعديلات الصوتية / 5.2ص 100

وهذا تمثيل للمراحل التي تمر بها صيغة (مُفْتَعَلُونَ) من الناقص الواوي بالسلسلة رقم 4: مُصْطَفَوُونَ ﴾ مُصْطَفَوُونَ ﴾ مُصْطَفَوُنَ:

			طَفَوْنَ	مُفْتَعَل + (و :) من (ص ف و) → مُصْطَفَوْنَ									
الميزان الصرفي				لات	طع والتعديا	المقا		مراحل					
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل					
مُفْتَعَل	11			: ۋ ح	ف	: ط ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	م ــــُ ص	الأصل					
*مُفْتَعَل (و :)	76	(و:)		: وُ ↓	ف	: <u>_</u> b:	م ئے ص	1					
	v			Ø									
	119		→(: ۋ (و∷	ف _	: ط :	م ئے ص	2					
	v												
	28		(: ↓ (و:.	ف _	: ط :	م ئے ص	3					
	v			↓ ø									
	105		(: (وُ:.	ف _	: ط ـ :	م <u>*</u> ص	4					
	V												
مُفْتَعَ (وْنَ)	119			ٽ:)←	ف _ (6	: <u>_</u> b:	م ـــُـص	5					

وتختلف عنها صيغتا (تُفْعِلُونَ) من اليائي و (تَفْعُلُونَ) من الواوي في المرحلتين الرابعة والخامسة كما في القاعدة 27 (ص 98 أعلاه، س3)، ولا تختلف معطيات التمثيل النطقي لـ"مُصْطَفَوْنَ" كثيرا عن معطيات "أَدْنَيْنَ" (س2م). في الملحق

-4.28 ينظر (-4.27) ص: 98 أعلاه -4.28

القاعدة رقم (30): قاعدة حذف شبه الصائت بين صائت وألف مدّ

1.30 إذا جاء شبه الصائت، في الصيغ المصدرية، مسبوقا بمقطع كسري ثلاثي ومتبوعا بألف مدّ، فإن شبه الصائت يحذف ثم يعاد التوازن المقطعي إلى الصيغة بقواعد أخرى:

قا.30) ش
$$\phi \leftarrow 0$$
! $\phi \leftarrow 0$! قا.30) ش $\phi \leftarrow 0$

2.30 من وصفنا وتمثيلنا للقاعدة يتضح أنها خاصة بالصيغ المصدرية، والواقع أن المتجاورة المقطعية الوحيدة المحتملة لتطبيق هذه القاعدة لم ترد إلا في خمس صيغ، ثلاث منها ليست مصادر، والصيغ هي (إِفْعَال، واسْتِفْعَال) من الأجوف، و(فِعْلان، وفِعْلات) من الناقص، أما المثال فلم ترد فيه أي صيغة تشتمل على المتجاورة المعنية. ومن بين الصيغ الخمس لا تطبق القاعدة 30 إلا على (إِفْعَال) و(اسْتِفْعَال)، وهما تتميزان عن

¹⁸² يضاف إلى مراجع الهامشين السابقين 180، 181 ما يلي: ابن السراج 87، 3: 306؛ الخراط 89، 449، حيث تعالج صيغ مثل "قَاضُونَ" و"يقضُونَ" هكذا: قَاضِيُونَ → قَاضِوْنَ → قَاضُونَ؛ وينظر: ع.ص. شاهين 80 ب: 42، حيث يدو أن المؤلف لا يبعد في تناوله لمشل "يسْعَوْنَ" عن القدماء، وكذا الشأن في (−29 , 62 , Bohas 84; 30)، إذ ينطلق المؤلف من أن ضمير جماعة الذكور الغائبين عند القدماء هو /w/ دون أن يعين مرجعه في ذلك.

باقي الصيغ بأنهما مصدران، ولهذا أدخلنا قيد المصدرية في صياغة القاعدة، وزدنا فيها قيد صحة اللام مراعاة للمبدأ 5، لأن اللام أولى بالتعديل في اللفيف المقرون (إقْوَاء مثلا).

3.30- وردت هذه القاعدة في ست من السلاسل القاعدية، مسبوقة بالمبدأ 11 أو بالقاعدة 119، ومتبوعة دائما بالقاعدة 119، فصيغة (اِسْتِفْعَال) من (خي ر) مثلاً تمر بالمراحل الآتية في السلسلة 5:

	1 1		ة			إسْتِفْعَال من (س:5
الميزان الصرفي				بلا <i>ت</i>	طع والتعد	المقاد		مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل
*إسْتِفْعَال	11		:	: رح	ي	: ت ــِـ خ:	ا ہے۔	الأصل
		()		_				
	ſ ¹²			: رح (ْ)	0 v.			[1
	119		7 .	() = :	3	: ت رِ خ:	۱ س	$\begin{vmatrix} 1 \\ 2 \end{vmatrix}$
	4							(2
	30			: رح(^ن)		: ت ــ خ:	ا س	3
				() () .	, , ↑		0 /	
	V			، نر		4	(
	119		•	: رح(ْ)	خ ا	: ت بِ ←	۱ س	4
	v							
Γα∏ fod α d	ſ118			: ر _	خ ا	٠, ٠	(ſ 5
اِسْتِفَالَ[ة]	185	[ة]	•	-) .	,	: ت ــِ	<i>، ج</i> س	$\begin{cases} 5 \\ 6 \end{cases}$

4.30 على القدماء أن الذي وقع في صيغتي (إِفْعَال، اِسْتِفْعَال) من الأجوف هو أن العرب، نقلوا الفتحة من الواو والياء إلى ما قبلهما، ثم قلبوهما ألفين وبعدهما ألف..." فحذفوا إحدى الألفين، واحتلف اللغويون في أيهما حذفت.. ثم عوضت بهاء التأنيث في آخر الصيغة، وكل ذلك بعد حمل الصيغتين على فعليهما المحمولين بدورهما على مجرّدهما في الإعلال...

¹⁸³ كما عثرنا في "اللسان على كثير مما لم يذكره محقق كتاب "ليس". تنظر مثلا المواد: ش و ك، ض و ط، ض ي ل، ع و ص، ع و ه، ع ي س، ع ي ن، ق و ل، ل ي ن، ط ي ب والهامش الآتي.

¹⁸⁴ ابن حالويه 79: 113؛ الأستراباذي 75: 3؛ ابن منظور 81: (ح و ذ، ع و ل)، حيث يقول ابن منظور (ح و ذ): "وهذا الباب كله يجوز أن يتكلم به على الأصل... وهو قياس مطرد عندهم".

¹⁸⁵ إبن حني 54، 1: 191؛ ابن عصفور 79: 489؛ السيرافي 83: 216.

التعديلات الصوتية / 5.2ص 102

واكتفى بعض المحدثين بعرض نظرية القدماء السابقة حول ظاهرة اختفاء الواو أو الياء في الصيغتين المذكورتين، دون طرح بديل لها، كما اكتفى الدكتور ع.ص.شاهين بأن مثّل ما حدث في الصيغتين هكذا: 186aa < yaa ،aa < waa.

القاعدة رقم (31): قاعدة حذف شبه الصائت في صفة (مَفْعُول) من الأجوف:

1.31- في صيغة (مَفْعُول) من الأجوف يحذف شبه الصائت الذي هو عين الكلمة تخفيفا من توالي المتشابحات أو المتحانسات، فتصبح الصيغة على صورة (مَفُول)، سواء في الواوي أو اليائي، فتحتاج في اليائي إلى تعديل إضافي ضبطناه بواسطة القاعدة 106 التي سنصفها في الفصل السابع:

قا.31) $m \rightarrow \emptyset \setminus a \stackrel{1}{-} \omega^1$: $a \leftarrow 0$

2.31 إن الصيغ التي يكون فيها شبه الصائت صدرا لمقطع مدّي واوي مسبوق بمقطع ثلاثي عموما لا تتعدى ثلاثة هي: (مَفْعُول، أُفْعُولَة، فَعْل(ون)). أما (أُفْعُولَة) فلم تسمع في الأجوف الخالص، كما لم أعثر على مثال مسموع من (فَعْل) صفة مشبهة من الناقص 187 فلم يبق من هذه الصيغ سوى (مَفْعُول) التي عاملها المتكلم العربي وفق ما وصفنا في القاعدة، مع استثناءات قليلة ذكر منها ابن جني عشرة وعثرنا في "اللسان" على تسعة أخرى غيرها، ومن اللغويين من ينسب تصحيح (مَفْعُول) من الأجوف اليائي إلى تميم 188، أما (مَفْعُول) من اللفيف المقرون فتعدّل حسب القواعد...> 107 > 104 > 123.

3.31- رصدنا ورود هذه القاعدة في عشر سلاسل قاعدية، فجاءت مسبوقة فيها بالمبدأ 11 و 12 أو بالقواعد 85 و 119 و 12): بالقواعد 85 و 119 و 123، وفي جميع الحالات تكون متبوعة بالقاعدة 119، وهذا مثال لها من (ب ي ع):

188 سيبويه 75، 4: 348؛ ابن جني 88: 21، 115؛ ابن خالويه 79: 115؛ ابن منظور 81: (د و ف، د ي ن، ب ي ع).

¹⁸⁶ حسنين 81 ج: 193؛ ع.ص. شاهين 80 ب: 199.

¹⁸⁷ لأنها هي التي يصح جمعها جمع السلامة للمذكر.

	, ,			← مَبِيع	ب ي ع) -	مَفْعُول من (٢		س:6
الميزان الصرفي				ت	ع والتعديلان	المقاط		مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل
*مَفْعُول	11	(,)			: ح	: ێ و : ـعـ	م ـــُـ ب	الأصل
	{12 v 119 +			\rightarrow	: (^ه)ح	: ئ و : ع	م ــــُ ب	
	31				ح (ٌ) خ	: ↓ e : ≖ Ø	م _ ب	3
	119				ح (ٌ) خ	بو: ع	← <u>´</u> ^	4
مَفِيل	3 106				: (ٌ) ح	↓ بيع	م _ ب	$\begin{cases} 5 \\ 6 \end{cases}$

4.31 تناول الخليل وسيبويه مسألة (مَفْعُول) من الأجوف بالطريقة الآتية:

غير أنه ظهر خلاف بين القدماء حول المحذوف من الساكنين في المرحلة الثالثة / وَوْ / و / يُـوْ /، هل هو عين الكلمة أم هو الواو الزائدة في الصيغة، خلاف عرضه ابن عصفور في ست صفحات الله المعامدة الم

ومثّل ع.ص. شاهين من المعاصرين ما حدث في هذه الصيغة هكذا:

i i < yuu.uu < wuu

مفسرا ذلك بأن "الواو أو الياء سقطت دون أدنى زيادة في موضعها، ومؤيدا رأي الأخفش في أن المحذوف من الصيغة هو عين الكلمة ".

أما الدكتور ص.د.حسنين فيفسر ما حدث بقانون المماثلة قائلا: "تؤثر الياء على الضمة الطويلة التالية لها في صيغة اسم المفعول الأجوف اليائي، فتتحول إلى كسرة طويلة، ثم تسقط الياء، وتنتقل الكسرة الطويلة إلى الساكن قبلها..."، وفي الواوي يحدث العكس حيث "تؤثر الضمة الطويلة على الواو السابقة لها فتسقط..." ويمكن تمثيل نظريته هكذا:

¹⁸⁹ ابن عصفور 79: 454؛ ابن منظور 81: (ب ي ع)، وقد مثلنا سيرورة (مَبيُوع → مَبِيع) وفق نظرية الخليل وسيبويه، أما حسب نظرية الأخفش فتمثل هكذا: (مَبْيُوع → مَبِيعْ ع → مَبِيعْ (المازيني 54، 1: 287).

¹⁹⁰ ع.ص. شاهين 80 ب: 199.

¹⁹¹ ص.د. حسنين 81 ب: 76، 80.

وفي هذا التأويل قد يتساءل المرء: لماذا تترك هذه الياء أثراً لها قبل الحذف؟ بل لماذا تأتي هذه الياء بياء أخرى بعدها "ضرّة" لها تزيلها من موقعها؟ !.

وقد اكتفى "ج.پ. كيوم" بعرض نظريات القدماء دون أن يقترح بديلا لها .

2.5.2 - قو محر حزف (الولاو تنبه (الصائة:

القاعدة رقم (32): قاعدة حذف الواو في صيغ المضارع المعلوم والأمر من المثال الواوي:

1.32- في صيغ المضارع للفاعل المعلوم، والأمر، من ثلاثي المثال الواوي تحذف الواو (فاء الكلمة) إذا كانت قفلا للمقطع الأول من الصيغة متبوعة بمقطع كسري:

قا.32)
$$\hat{\mathbf{e}} \rightarrow \emptyset \setminus [# \hat{\mathbf{o}} - \frac{1}{2} : \hat{\mathbf{o}}^2 - (.) : ...]$$
 أو أم + ث.)

2.32- يستنتج من وصفنا للقاعدة أن الصيغ المعنية بها هي (يَفْعِل: مع حروف المضارعة الأخرى) و (إفْعِل)، وكلها مع الضمائر المختلفة، وإذا بحثنا عن المتجاورات المقطعية التي تنطبق عليها القاعدة، لو لم تقيد بالمثال الواوي، فسنجد أن عددها العام يصل إلى 39 متجاورة (الجدول 9 -ه-)، 26 منها في المثال الواوي عامة، ولكننا زدنا في صياغة القاعدة قيودا أخرى حين خصصناها بالمقطع الأول وبالمضارع المعلوم والأمر من الثلاثي لنخرج معظم المتجاورات الستة والعشرين، إذ بذلك لا يبقى منها خاضعا للقاعدة إلا صيغتا (يَفْعِل، إفْعِل) كما ذكرنا.

وقد وردت في العربية أفعال من المثال الواوي الثلاثي حذفت الواو من مقطعها الأول دون أن تستوفي شرط المقطع الكسري بعدها مثل "يَضَع" و"ضَعْ"، فحاول القدماء تفسير حذف الواو فيها بأن "الأصل يَوْضِع، لكن فتحت العين لأجل حرف الحلق... فلما كان الفتح عارضا لم يعتد به، وحذفت الواو رغيا للأصل..." ، غير أن إحصاء أجيرناه في "المعجم الوسيط" حول المثال الواوي المشتمل على حرف الحلق بين ما يلخصه الجدول في الصفحة التالية:

[.]Guillaume 84 : 367. 192

¹⁹³ ابن عصفور 79: 426.

عدد المواد: 99، منها (وَذِرَ) الشاذِّ

جدول مضارع الثلاثي حلقي العين أو اللام

%	بمحموع	حلقي اللام	حلقي العين	+ تعدیل -	عين المضارع	عين الماضي
6,06	6	5	1	يَفْعَل		
21,21	21	20	1	يَعَل	_	
				يَفْعِل		
60,60	60	12	48	يَعِل		
28,28	28	14	14	يَفْعَل	_	7
3,03	3	3		يَعَل		
2,02	2	2		يَعِل		
20,20	20	11	9	يَفْعُل	3	

فهذا الإحصاء يبين أن تفسير (يَعَل) بحرف الحلق وحده غير كاف، لأن ما ورد مصححا من هذا النوع أكثر مما ورد مُعلاً، ويبدو لنا أن التفسير المقبول لإعلال مثل "يَضَع" و"يَهَب" هو أن هذه الصيغ تجاذبتها أربع قواعد: إحداها قاعدة بناء والأخريات قواعد تعديل ، وهي:

1- قاعدة المخالفة بين حركتي العين في الماضي والمضارع في بابي (فَعَلَ) و (فَعِلَ) .. وهي قاعدة بناء

2- قاعدة فتح عين المضارع نتيجة حرف الحلق، وهي قاعدة تعديل ...

3- قاعدة 32 التي نحن بصدد مناقشتها.

4- المبدأ 6 الذي سبق وصفه أعلاه (ص 82-).

ولهذا جاءت صيغ المضارع في المثال الواوي المشتمل على حرف الحلق متفاوتة الإنجاز بالشكل الذي بيّنه إحصاؤنا المنوه به أعلاه:

ففي الصيغ المنجزة بشكل (يَعِل) مُعلَّة تغلبت قاعدتا المخالفة والحذف دون اعتبار قاعدة حرف الحلق. أما المنجزة بشكل (يَفْعَل) مصححة، وعددها 34، فقد طبقت قاعدة المحالفة (فَعِلَ يَفعَل) في 28 منها، دون مبرر للقاعدة 32 بعد ذلك ولا تدخّل للمبدأ 6، وفي ستة منها فقط تغلبت قاعدة حرف الحَلْق فجاءت على (فَعَلَ يَفْعَل) مصححة دون تدخر للمبدأ 6 أيض.

⁻⁻⁻⁻⁻194 أحرى الدكتور ط.البكوش إحصاء في مضارع المثال الواوي أعم من إحصائنا سنشير إلى بعض نتائجه لاحقا في 4.32-

¹⁹⁵ في التمييز بين قواعد البناء وقواعد التعديل ينظر: آخر (4.3.1-) من الباب الأول ص 50..

¹⁹⁰ لم ندخلها في قواعدنا لأنما غير خاصة بالصيغ المعتلة.

[🗥] باستثناء فعلَّين مَّن 62 فعلا هماً: "وَرعَ يَرع، وَلِه يَلِه" بدون مخالفة بين حركتي العين في الماضي والمضارع.

وأما المنجزة بشكل (يَعَل) فقد طبقت في معظمها (21 من 24) العادة حرف الحلق مع تدخل المبدأ 6، إذ فتحت عين المضارع فيها لأجل حرف الحلق ثم حذفت منها الواو نتيجة القياس الحملي التلقائي على نظائرها الكثيرة المكسورة العين أصلا.

وأخيرا فإن الصيغ المنجزة بشكل (يَفْعُل) لا تدخل في نطاق مناقشتنا هنا، لأن باب (فَعُل) قياس مضارعه هو (يَفْعُل) مطلقا.

3.32- رصدنا مواقع هذه القاعدة في 28 سلسلة قاعدية فوجدنا أنحا تأتي في المراحل من 2 إلى 6، مسبوقة بقواعد أولية متنوعة، منهية السلسلة أو متبوعة بالمبدأ 3 أو بالقاعدة 117، وهذه نماذج ثلاثة من سلاسلها:

				بَعِد	ع د) ← إ	ي من (و ِ	يَفْعِل	i	س:7
الميزان الصرفي					التعديلات	المقاطع و			مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2		1	التعديل
*يَفْعِل	11				د ح :	: -	- * :	ئ ـــــ و	الأصل
	11			:	دح :		:	ئ _ و	1
	+								
يَعِل	32			:	دح:	: -	- * :	ئ ـُ ↓	2
ļ			. 4		.			Ø	ο
			فوا	ب ي) ←	:) من (و ف	<u> فعِل + (و</u>	<u> </u>		<i>س</i> :8
*إفْعِل + (و:)	11				ی ح:	: -	: ف	ا ب و	الأصل
	76	(و:)			ئ ↓:	: -	: ف	ا ـــ و	1
	V				Ø				
	119	\rightarrow		_	ې (و:)﴿	: -	: ف	ا _ و	2
	× 28				(e:)	: -	: فــ	١ _ و	3
	v				Ø	ĺ	•		
	77				(و:)	:	: ف	١ _ و	4
	V					é	, ,		
	119			:		(و:)	: ف	ا _ و	5
	+								
	$\begin{cases} 6 \\ \checkmark \\ 32 \end{cases}$:		(و:)	: ف	1	{6 7
	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \					\ J/		ø	,
عُ(وا)	117			:		(و:)	: ذ		8
(3)						• •/		ø	

¹⁹⁸ أي باستثناء ثلاثة أفعال من 24 طبقت فيها قاعدة للخالفة والقياس الحملي فجاءت على (فَعِلَ يَعَل) وهي: "وَثِيَّ، وَطِئ، وَظِئ، وَظِئ، مَ ملاحظة أن (وَذِرَ) فعل شاذ هنا. (*) يشير المبدأ 6 هنا إلى أن تطبيق القاعدة 32 مرتكز على القياس الحملي أو الطردي لعدم توفر المقطع الكسري بعد المراحل السابقة؛ ويمكن التصرف في ترتيب

77 < 28 + 117 < 32 + 119 < 76

قواعد السلسلة 8 بحيث تأتي القاعدة 32 في المرحلة الثالثة، وبذلك يستغنى عن اللحوء إلى المبدأ 6.

			عِينَ) ← تَضَ	ن (و ض ع	مِل+ (ينَ) م	تَفْعِ	س:9
الميزان الصرفي					والتعديلات	المقاطع		مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	11	التعديل
*تَفْعِل+ (ين)	11				*ح :	ض <u> </u>	ت ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الأصل
	[حرف الحلق]	(۳:۰۰۰)			: ح ×	<u>*</u> ض <u>-</u>	ت	1
	76				: ↓*	ض ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ت ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	2
	119	\rightarrow		→ (.	ø م (ي∷	: <u>´</u> ض	ت _ وُ :	3
تَعَلِ(ينَ)	\begin{cases} + & & \\ & \\ 32 & & \\ \\ & & \\ \\ & & \\ \\ \\ \\ \\			(ء (ي:	ض ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ت <u>ـُـ ن</u> ت ق	{4 5

24.32 النامة، غير أنهم لما حاولوا أن يعللوا ذلك الحذف اختلفوا اختلافا جوهريا جعل أبا البركات الأنباري يدرج الكلمة، غير أنهم لما حاولوا أن يعللوا ذلك الحذف اختلفوا اختلافا جوهريا جعل أبا البركات الأنباري يدرج هذه المسألة ضمن مسائل الخلاف بين المدرستين (المسألة 112)، فيذكر أن الكوفيين ذهبوا إلى "أن الواو ... إنما حذفت للفرق بين الفعل اللازم والمتعدي، وذهب البصريون إلى أنها حذفت لوقوعها بين ياء وكسرة أما الرأي الكوفي هنا فنتحاوزه لغرابته الواضحة، وأما الرأي البصري فيزيدونه إيضاحا حين يفسرون ثقل الواو بين الياء والكسرة بأن "الكسرة والياء منافرتان للواو"، وفي "تَعِد" و"أُعِد" و"نَعِد" حذفت الواو حيث لا ياء قبلها حملا على الياء، حتى لا تختلف طرق تصريف الكلمة على الياء ولا يقفون عند هذا الحد، بل يذهبون ياء قبلها أن هذه الكسرة بعد الواو قد التزمت في مضارع المثال الواوي من باب (فَعَل) لأن ذلك "يؤدي إلى حذف الواو فيخف اللفط"! ويزيدون فيعللون حذف الواو بالذات دون الياء قبلها أو الكسرة بعدها "، وقد ذكرنا سابقا ردهم للاعتراض بمثل "يَضَع" وناقشناه (ص 104).

ويقبل معظم المعاصرين الرأي البصري في هذه المسألة، بل يتخذه بعضهم قاعدة يمكن بها حل إشكال مثل "يَضَع" أيضا بالتصرف في ترتيب القواعد هكذا:

2)
$$2 \rightarrow 2 \rightarrow 2 \rightarrow 2 \rightarrow 2 \rightarrow 2$$
 (قا. حذف الواو لکسر عين المضارع)

¹⁹⁹ الأنباري 61: 782.

²⁰⁰ ابن عصفور 79: 429؛ الأنباري م.ن: 783.

²⁰¹ ابن عصفور م.ن: 427؛ ابن يعيش 73: 334.

²⁰² عبده 83: 216، وهو اقتراح "بريم" أيضا كما ورد في (Bohas 84 : 216)، ويقارن باقتراحنا السابق لتعديل تَوْضِعِين ← تَضَعِين" في السلسلة 9 أعلاه.

وقام الدكتور ط.البكوش بإعداد "جدول إحصائي في معاملة الواو في مضارع الفعل المثال"، بناه على 354 فعلا ثلاثيا، وخرج منه باستنتاجات نذكر منها: أن سقوط الواو أعم، إذ تسقط في ثلاث حالات على أربع"، ولا يشك الباحث في أن كسرة عين المضارع سبب من أسباب سقوط الواو بإطراد، وفي "أن سقوط الواو في (يَفْعَل) من (فَعَلَ) ذو قيمة تمييزية إذ نتمكن بفضله من معرفة ماضي الفعل فلا نخلطه ب(فَعِل) وكان قد لاحظ في موضع سابق "أن الحروف الحلقية إذاً لا تؤثر في حركة عين المضارع في المثال الواوي بصفة واضحة إلا إذا كانت لاما".

أما الدكتور ف.ح. الشايب فيرفض المنطلق الأساسي عند القدماء بخصوص حذف الواو من مثل "يَعِد" (وهو حذفها من المضارع أصلا ثم من الأمر "عِدْ" بالتبعية) ليقترح نظرية جديدة ترى أن الواو "إنما تسقط أولا من فعل الأمر، ثم يأتي القياس فيعمم هذا الحكم على المضارع والمصدر، ثم ينتقل إلى تناول (*إوْعِدْ \rightarrow عِدْ) وفق نظريات المستشرقين هكذا:

 \dot{e} وُعِدْ \rightarrow اِ حِ وُ عِدْ \rightarrow إيعِدْ \rightarrow عِدْ .

القاعدة رقم (33): قاعدة حذف الواو من (فِعْلَة) مصدرا في المثال الواوي:

1.33- في وزن (فِعْلَة) مصدرا من المثال الواوي، التزم المتكلم العربي حذف الواو التي هي فاء الكلمة، ويبدو أن هذا الحذف لم يحدث مباشرة بل بعد محاولة أولى لتخفيف الصيغة بإحداث "قلب مكاني" بين فائها وعينها، ثم بعد حيلولة المبدأ 3 دون تطبيق القاعدة 39، حيث تصرف الحس اللغوي بأن حذف هذه الواو من موقعها الجديد:

قا. 33)
$$\hat{\mathfrak{g}} \rightarrow \emptyset \setminus \emptyset + \emptyset$$
 $= (\ddot{\mathfrak{g}}, 0)$ $= (\ddot{\mathfrak{g}, 0)}$ $= (\ddot{\mathfrak{g}, 0)$ $= (\ddot{\mathfrak{g}, 0)}$ $= (\ddot{\mathfrak{g}, 0)$ $= (\ddot{\mathfrak{g}, 0)}$ $= (\ddot{\mathfrak{g}, 0)$ $= (\ddot{\mathfrak{g}, 0)}$ $= (\ddot{\mathfrak{g}, 0)$ $= (\ddot{\mathfrak{g}, 0)}$ $= (\ddot{\mathfrak{g}, 0)}$ $= (\ddot{\mathfrak{g}, 0)}$ $= (\ddot{\mathfrak{g},$

ويبدو لنا أن تفسير ما حدث في هذه الصيغة بهذه الآلية التي نقترحها أكثر قبولا نطقيا (فيزيولوجيا) من الآلية التي اقترحها قدماء اللغويين العرب، كما سنرى في (3.33 و4.33) بعد حين.

2.33 إلى المتلكم العربي يستثقل تحرك الواو في بعض تلك التأليفات، فيخفف من ذلك الثقل، كلما العربية، غير أن المتلكم العربي يستثقل تحرك الواو في بعض تلك التأليفات، فيخفف من ذلك الثقل، كلما سمح له المبدأ 3، بإجراء أنواع من التعديلات تختلف حسب موقع المقطع المستثقل ونوع حركته، فإذا جاء المقطع في أول الصيغة تركه دون تعديل عموما إذا كان فتحيا، وإذا كان ضميا خففه أحيانا بتطبيق القاعدة للقطع في أول الصيغة تركه دون تعديل عموما إذا كان فتحيا، وإذا كان ضميا خففه أحيانا بتطبيق القاعدة 45 كما سيأتي، وإذا كان كسريا تركه في الغالب دون تغيير ، إلا في صيغة واحدة التزم فيها حذف الواو المتحركة فاء للكلمة كما ذكرناه أعلاه(1.33)، وهي صيغة (فِعْلَة) مصدرا للهيئة، أما ما ورد من هذه الصيغة مصححا مثل "وِجْهَة" و"وِلْدَة" فلا يتوفر فيه شرط المصدرية كما لاحظ اللغويون العرب قديما ...

²⁰³ البكوش 87: 122، 129.

²⁰⁴ الشايب 89: 24، 33، وأساس ابتداء السلسلة القاعدية عنده بـ"وْعِدْ" هو أن الأمر مأخوذ من المضارع المجزوم، بحذف حرف المضارعة.

²⁰⁵ كما في الصيغ: فِعَال وفِعَالة وفِعْلان، أما فِعَل وفِعَلَة وفِعِيْل فيبدو أَنْهَا أهمَلت في المثال الوّاوي كما هو نادر (فِعْلان) فيه كُذلك.

²⁰⁶ ابن منظور 81: (و ج هـ).

نتمكن من تفسير -3.33 فرنا أن حذف الواو من مثل "صِلَة" لم يحدث مباشرة، لأننا لم نتمكن من تفسير ذلك نطقيا، في حين أن الآلية التي اقترحناها لهذا الحذف يمكن تبريرها نطقيا دون تعسف. وهكذا تكون القاعدة -3.33 مسبوقة في كل سلاسلها القاعدية بالمبدأ 21> 3، كما في المثال الآتي: وعُظَة -3.33 عِظَة:

				عِظَة	ع ظ) → ج	عْلَة من (و	<u> </u>	س:10
الميزان الصرفي		mm . 13.			والتعديلات	المقاطع		مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل
*فِعْلَة	11			:	: (ö)	ظ ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u>ۋ</u> 🗕 ء	الأصل
	85 +			:	: ()	ظ ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u>ۇ</u> ــِ ء :	1
	21 V			:	: (ة)	ظ ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	- € :	2
عِلَة	$\begin{cases} 3 \\ \vee \\ 33 \end{cases}$:	: (ö)	ظ _ :	↓ <u> </u>	$\left\{\begin{matrix} 3\\4\end{matrix}\right.$

وبالتمثيل النطقي يتبين أن العملية هي سلوك نطقي ينسجم مع قانون الجهد الأقل ومع مراعاة أمن اللبس. س:10م: تمثيل نطقي لـ (وِعْظَة ← عِظَة)

في الملحق، ص220

4.33- في الفقرات السابقة تعرضنا لبعض آراء القدماء في تعليل حذف الواو من "عِدَة" ونحوها، فلم يبق لنا هنا إلا أن نذكر أن تصورهم لآلية هذا الحذف هو الآتي:

وِعْدَة \rightarrow وْعِدَة \rightarrow عِدَة

ويدافعون عن هذا التصور بأن تقدير حذف الواو بكسرتها سيؤدي إلى زيادة الاسم على الفعل في الإعلال، كما سيحوجهم "إلى تكلف وصل، لأن ما بعد الواو ساكن..." و"لو جاؤوا بحمزة الوصل مكسورة أدى إلى قلب الواو ياء وذلك مستثقل"

وقد سبق تبرير رفضنا لهذه الآلية في آخر (1.33-) أعلاه.

²⁰⁷ ابن يعيش 73: 340؛ ابن عصفور 79: 431.

3.5.2 - قول جر منوف (الياء (العبد (الصائة:

القاعدة رقم (36): حذف ياء التصغير من (فُعَيْل، فُعَيْلَة) في الناقص منسوبا إليهما:

1.36 من نتائج اتصال ياء النسب بصيغتي (فُعَيْل، فُعَيْلَة) -المصوغتين من الناقص- وجوب حذف ياء التصغير تخفيفا من توالي المتشابحات:

قا.36) ئ
$$\Rightarrow \emptyset / \emptyset - : 0^2 - (2...)$$

2.36- إن هذه التأليفة المقطعية التي قيدنا بها حذف الياء هنا لا تقع إلا في الصيغتين المذكورتين في (1.36-)، ولذلك نصصنا عليهما في وصف القاعدة دون أن نفعل ذلك في تمثيلها الصوري.

وقد سمع مثل "قُرَشِيّ" و "جُهَنِيّ"، فاتفق سيبويه والمبرد على قياسيّة حذف ياء التصغير في الثاني (جُهَنِيّ: نسبة إلى جُهَيْنَة) واختلفا في الأول (قُرَشِيّ...)، فذهب سيبويه إلى شذوذ حذف الياء فيه وذهب المبرد إلى جواز ذلك الحذف عن (فَعَيْلَة) من السالم التي تحذف منها ياء التصغير أيضا عند النسب إليها اليها وينظر (4.36) في شأن مثل "أُمَيِّيّ".

3.36- إن السياق التسلسلي للقاعدة 36 محدود بأنها خاصة بصيغتين في حالة النسب كما يتضح في السلسلتين الآتيتين:

			نَوِ (يّ)		س:11			
الميزان الصرفي					والتعديلات	المقاطع	:	مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل
*فُعَيْل+(يِّ)	11				<u>ۋ ح</u> : ↓	ص ـــــ ي :	ق _ :	الأصل
	86 V	(ئي.٠٠)			ۇ - :	ص _ ئ :	: <u>م</u> ْ	1
	\begin{cases} \ 119 \\ \ \ 123 \\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\rightarrow	\rightarrow	ێ)	ۇ – (ئ:	ص <u>`</u> ئ	ق ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
فُعَلِ(يّ)	$\begin{cases} 36 \\ \vee \\ 3 \end{cases}$			ٽ)	ۇ ــِ (ێ:	: \$\disp_{\sigma} \sigma \disp_{\sigma}	ق _ :	$\begin{cases} 4 \\ 5 \end{cases}$

²⁰⁸ المبرد 63، 3: 133، 134 وهوامشهما.

²⁰⁹ ينظّر: ع. حسن 80، 4: "731؛ يعقوب 93: 386 حيث قرار م.ل.ع.ق بإجازة مثل "جُهَيّي" لا بإيجابما.

				◄ ځيَوِ (يّ)	(ح ي ي) —	لَة + (يّ) من	فُعَيْا	س:12
الميزان الصرفي					ع والتعديلات	المقاط		مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل
فُعَيْلَة+(يّ)				: ()	<u> </u>	ێ_۔ ێ:	ح - :	الأصل
	[115] V 86	(ٽِ.)		: ↓	÷ :ٽ	ێ_ۘێ:	: <u>'</u>	$\left\{ \begin{array}{c} 1 \\ 2 \end{array} \right.$
	√ ∫119 ✓	→		6	<u>ێ</u> ۔ؚڒێ:ۜػ			
	\(\tag{123} \\ \ \ \ \ \ \ 61				↓ و			l j
	v							
فُعَوِ (يِّ)	\\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\			ٽ) :	ۇ <u> </u> (ٽ : ّ	ئ_ٰ ن ∞	: <u>-</u> -	6

24.36 في "باب الإضافة إلى فَعِيل وفُعَيْل من بنات الياء والواو يعلل سيبويه حذف ياء التصغير في مثل "أُمُوِيّ" بالمُضم كرهوا أن تتوالي في الاسم أربع ياءات فحذفوا الياء الزائدة..." ، غير أن ابن عصفور ذكر أنه "قد يجوز في (فُعَيْلة) أن لا تحذف منهما الياء بل تنسب إليهما على لفظيهما فتقول: قُصَيِّق وأُميِّيّ..."

وقد سبق مذهبا سيبويه والمبرد في "جُهَنِيّ"و "قُرَشِيّ" في الصفحة السابقة (2.36-)، أما م.ل.ع.ق. فيحيز في أحد قراراته حذف ياء التصغير وإثباتها عند النسب إلى (فُعَيْل وفُعَيْلَة) مطلقاً.

²¹⁰ سيبويه 75، 3: 344 والإضافة عنده هنا هي النسب.

²¹¹ ابن عصفور 72، 2: 63؛ وينظر أيضا: الأستراباذي 75، 2: 30.

²¹² ينظر الهامش 209.

6.2 – الغطل السادس:

جواعد إبدال أهباء الصوائب

1.6.2 قواعد إبدال شبه الصائت مطلقا

2.6.2 قواعد إبدال الواو خاصة

3.6.2 قواعد إبدال الياء خاصة

6.2 – الغمل السادس

قواعد إبدال أشباه الصوائت

1.6.2 - قول محر إبراك شبه (الصائت مطلقا:

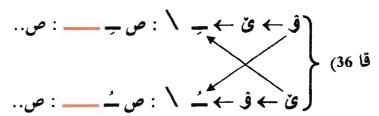
القاعدة رقم (39): قاعدة إبدال شبه الصائت في نهاية المقطع كسرة أو ضمة

1.39 في البنيات العميقة لبعض الصيغ المقيسة من الجذور المعتلة تحتل أشباه الصوائت موقع القفل من المقطع، فتظهر من الناحية الفونولوجية كأنها مع قمة المقطع صوائت مزدوجة، ولكن النطق الجاري لا يظهر عنصري هذه الصوائت المزدوجة في كل الحالات، بل يعاملها حسب قمة المقطع المعني أولا، ثم حسب نوع الجذر المشتق منه ثانيا، ثم حسب رتبة المقطع ضمن تأليفته المقطعية أحيانا.

فإذا كانت قمة المقطع المقفل بشبه الصائت كسرة أو ضمة، وكان متبوعا بمقطع آخر سالم الصدر، خضع للقاعدة 39 هذه على العموم، فيماثَل شبهُ الصائت مع الصائت قبله بتحويله إلى صائت مثله:

أ) مباشرة عندما يكون شبه الصائت والصائت قبله متفقين في سمة الأمامية أو الخلفية.

ب) أو بتحويل شبه الصائت عند الاقتضاء إلى خلفي أو إلى أمامي ليوافق الصائت قبله إذا كان مخالفا له أصلا في إحدى هاتين السّمتين، ثم يحول بعد ذلك إلي صائت مماثل لقمة المقطع، وبعد هذه المراحل يتابع تعديل الصيغة بتطبيق القاعدة 90، لينطق المقطع في النهاية ثنائيا مدّيا، باستثناء حالات سنشير إليها بعد حين:



2.39- يصل عدد المتجاورات المقطعية القابلة نظريا لتطبيق هذه القاعدة إلى 68 متجاورة موزعة كالآتي (الجدول 9 -ه-):

31 متجاورة في المثال

10 متجاورات في الأجوف (مع استثناء الصيغ المضعّفة)

27 متحاورة في الناقص.

ومن هذا يظهر أن هذه القاعدة عامة يمكن أن تطبق على فاء الكلمة أو عينها أو لامها، غير أن هناك استثناءات سنقف عليها لاحقا -في القاعدتين 49 و96- تتعلق بصيغة (إفْتَعَلَ) ومشتقاتها من المثال وبصيغ حاصة من الأجوف اليائي أنه .

93.39 نظرا لتعدد الصيغ المعنية بهذه القاعدة وتنوعها فإن رتبتها ضمن السلاسل القاعدية تتراوح بين الثانية والثامنة، مسبوقة بقواعد متنوعة أكثرها ترددا هي القاعدة 119 وتكون متبوعة دائما بالقاعدة 90 كما ذكرنا عند وصفها أعلاه، وهذه تمثيلات رمزية لبعض سلاسل هذه القاعدة:

			مِفْعَال من (وع د) → مِيعَاد								
الميزان الصرفي					<i>بعد</i> يلات	لع وال	المقاه			,	مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3		2			1	التعديل
*مِفْعَال	11	(°)		:	دح :	;		ءا	:	م ــِـ وُ	الأصل
	$\begin{cases} 12 \\ v \\ 119 \end{cases}$	\rightarrow		:→	دح(ٌ):	:		1 æ	:	م ــِ- وُ	$ \begin{cases} 1 \\ 2 \end{cases} $
	\\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\			:	د ح (ْ):	:		عا	:	ب م ئ	∫ ^{†3}
	39ب)			:	دح(ٌ):	:		ءا	:	¥ \	3ب
مِيعَال	90			:	دح(ْ):	:		۱۰	:	م ي	4

	ı	i :		خان		فِعْلاَن من (ش)	س:14
الميزان الصرفي	101.71	77- 111			والتعديلات			مراحل التعديل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	
*فِعْلان	11	(°)		:	: نح	خ١	شـــِ- ێ:	الأصل
	$\begin{cases} 12 \\ \mathbf{v} \\ 119 \end{cases}$	\rightarrow		:->	: نح(ن):	خ١	شـــِ . ێ :	$\begin{cases} 1 \\ 2 \end{cases}$
	39 V			:	: نح(ن):	خ١	: =====================================	3
فِيلاَن	90			:	: نح(ٌ) :	خ١	: پ ش	4

²¹³ الواقع أن صيغ الأجوف اليائي تكاد تستثنى من هذه القاعدة لولا الصيغتان (فِعْلان، فِعْلَة) وهما نادرتا الاستعمال، وسيأتي توضيح هذا في القاعدة 96.

				س:15							
الميزان الصرفي				المقاطع والتعديلات							
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل			
*يَفْعُل+ (نَ	11			•	ۇ ح :	: <u> </u>	ئ ــُـد :	الأصل			
		(ప)			\downarrow						
	√ √ 119	11		:	Ø	<u>~ ^</u> وُ ← :	ئ ــُـد :	$\begin{cases} 1 \\ 2 \end{cases}$			
	39	#1		:	:	: 📥 *	ٽ ــَ د :	3			
يَفْعُو(نَ)		(Ú)		•	:	م و :	ئ ــُـد :	4			

			مُفْعِل من (ي س ر) مُوسِر	س:13م
الميزان الصرفي ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	المقاطع والتعديلات 5 4 3 2 1	مراحل التعديل
[*مُفْعِل]	11	()	[مـــُـــــــــــــــــــــــــــــــــ	الأصل
	{12 v 119	→	[ھ ـُـ ئ: س ـِ : رح(ْ) : ← : ↓	$\begin{cases} 1 \\ 2 \end{cases}$
	∫ ¹³⁹ ∨		هــُــ وُ: ســِــ : رح(هُ) : :	S 13
	39 V		م ئے: س ـ : رح (°) : :	3ب
[مُوعِل]	90		م و : س ب : رح (°)]: :	4

و4.39 يعامل قدماء اللغويين العرب أمثال "مُوسِر" و"مِيقَات" على أنها من قبيل إبدال الواو من الياء في الأول (مُيْسِر \rightarrow مُوسِر) وإبدال الياء من الواو في الثاني (مِوْقَات \rightarrow مِيقَات) وهذا قد يوحي بأن واو المدّ وياء الله عندهم يعتبر كل منهما صوتيْن هما الضمة والواو الساكنة $/ \hat{}$ وُ أو الكسرة والياء الساكنة $/ \sqrt{}$.

^(*) يشير المعقوفان إلى أن الصيغة قد خضعت للقاعدتين [116] > 119. وينظر الهامش 179 أعلاه، ص 98.

²¹⁴ ابن حني 85: 584، 732؛ وتنظر أسباب هذا الإبدال عندهم في (ابن حني 52، 2: 350)؛ الشايب 89: 32.

وهذا الاعتبار تقف آلية تعديل صيغ من هذا النوع عند حد "إبدال الواو من الياء" أو العكس، فيبقى المقطع الأول من "مُوسِر" و"مِيقَات" مقطعا ثلاثيا، ويؤكد ذلك وزنهما عندهم بعد التعديل برمُفْعِل مِفْعَال) أيضا، كما يؤكده وزن "مُوجِد" و"مِيقَان" بنفس الوزنين مع عدم حاجتهما إلى إبدال واو أو ياء عندهم، لأن كل واحد منهما جاء بعد حركة تجانسه أن وقد يقوي هذا الإيجاء أيضا ما سبق أن ناقشناه من اعتبارهم أن كل حرف مد تسبقه حركة من حنسه أن ولكن هذا التصور حول واو المدّ وياء المدّ لا يستقيم في كل الحالات، فهذا سيبويه يساوي بين ألف المدّ في "مرّمّى" وبين ياء المدّ في "رَبِيعَة" بتصور ياء المدّ ألف المدّ صوتين أولهما الفتحة، كما لا يسمح التأليف المقطعي والأصل الاشتقاقي لـ"رَبِيعَة" بتصور ياء المدّ فيها صوتين أولهما الكسرة، وإن كان يمكن ذلك في مثل "مِيزَان" (م ب يخزان = مِفْعَال)، وهذا مكي ابن أبي طالب القيسي يصف الواو والياء المدّين بأنهما "يتولدان من إشباع الحركة التي قبلهما كالألف" أبي طالب القيسي يصف الواو والياء المدّين بأنهما "يتولدان من إشباع الحركة التي قبلهما كالألف" أبي طالب القيسي يصف الواو والياء المدّين بأنهما "يتولدان من إشباع الحركة التي قبلهما كالألف" أبي طالب القيسي يصف الواو والياء المدّين بأنهما "يتولدان من إشباع الحركة التي قبلهما كالألف" أبي طالب القيسي يصف الواو والياء المدّين بأنهما "يتولدان من إشباع الحركة التي قبلهما كالألف" أبي عامضا الموسف يفيد صراحة أن واو المدّ هي ضمة مشبعة وأن ياء المدّ كسرة مشبعة، وهذا تصور القدماء حول أصوات المدّ للتصور الذي قد يوحي به تعاملهم مع "مُوسِر" و"مِيقَات"، ومن هنا يبقى تصور القدماء حول أصوات المدّ غامضا ألك

ما الفرق بين ياء "رَبِيعَة" وياء "مِيزَان" من الناحتين الفونولوجية والصوتياتية عند قدماء اللغويين العرب؟

وفي سياق محاولة إثبات أن الصائت الطويل يساوي صائتين قصيرين يتناول الدكتور د.عبده بعض القضايا المرتبطة بالقاعدة 39 عندنا، فيرى أنه في كلمة "سُود" تنقلب الواو إلى ضمة، وفي كلمة "بيض" تنقلب الياء إلى كسرة، ثم يتكون من الحركتين المتواليتين حركة طويلة مجانسة لهما ثم يصرح في أحد هوامشه بأن "البنية التحتية للضمة الطويلة: (ب ي)"، إذ ليس هناك فيما يحسب صوائت طويلة في البنى التحتية للكلمة العربية، غير أنه عاد فقبل وجود الصوائت الطويلة الخالصة في صيغ مثل (مَفْعُول، فُعُول) أنه عاد فقبل وجود الصوائت الطويلة الخالصة في صيغ مثل (مَفْعُول، فُعُول) أنه عاد فقبل وجود الصوائت الطويلة الخالصة في صيغ مثل (مَفْعُول، فُعُول)

أما الدكتور ص.د.حسنين فيري، بخصوص "مِيقَات" و"مُوصَدَة" تأثيرا للكسرة والضمة على الياء والواو الساكنتين بعدهما، فتتحولان إلى ياء مدّ وواو مدّ، دون أن يشير إلى مصير الكسرة والضمة المؤثرتين!

²¹⁵ حول إمكانية هذا التصور ينظر: أمنزوي 2000، ص 113-114 مع الهامشين 219، 220 هناك.

²¹⁶ ويسير في هذا الاتجاه كذلك تعاملهم مع "بِيض" جمع "أَبْيَض، بَيْضَاء"، إذ يرون أن ما حدث في هذا الجمع هو قلب الضمة كسرة لتصح الياء: (ابن عصفور 79: 468).

²¹⁷ تنظر الفقرة (4.3-) من الصفحة 82 في أمنزوي 2000.

²¹⁸ سيبويه 75، 3: 356، وينظر حديثه عن واو "عَجُوز" وألِف "رِسَالَة" وياء "صَحِيفَة" في ج4: 356.

²¹⁹ القيسى 73: 101.

²²⁰ ولا تكُّفي ملاحظات ذكية مثل التي أوردناها لابن جني - في أمنزوي 2000، ص 114 الهامش 220 - لإزالة هذا الغموض.

²²¹ عبده 79: 37 الهوامش (خصوصًا رَقم 15 ص 41، 42)، ويقارن بما سبق عندنا آنفا بخصوص آراء القُدَماء في "مُوسِر" و "مِيقَات"؛ وفي (عبده 83: 207) عبده أكثر وضوحا لنظرية المؤلف في مثل "مُوقِن" و "مِيزَان" هكذا:

²²² ص.د.حسنين 81 ب: 77.

التعديلات الصوتية / 6.2ص 118

ويستعرض "ج. بحاس" آراء القدماء السابقة بتفصيل أكثر لينقل في الأخير تمثيلا رمزيا موحدا لقاعدتي قلب الواو ياء والعكس -عن "بريم" - بحذا الشكل:

وهو تمثيل خاص في الحقيقة بقاعدة إبدال الواو ياء، ولو أردناه موحدا وجامعا للقاعدتين بوضوح لصغناه هكذا:

القاعدة رقم (41): قاعدة إبدال شبه الصائت بعد الألف همزة في آخر الصيغة:

1.41- من المواقع التي يبدل فيها شبه الصائت همزة أن يكون مسبوقا بألف زائدة في آخر الصيغة أو قبل لاحقة صرفية مفارقة (مع جواز تطبيق القاعدة 63 في بعض الحالات كما سيأتي):

Bohas 84: 259-264 (*)

2.41 كند المحمل وقوع شبه الصائت بعد ألف زائدة في 152 تأليفة مقطعية، 36 منها في الأجوف و116 في الناقص، غير أن تقييدنا لهذه القاعدة بآخر الصيغة قد أغنانا عن النص على تطبيقها في الناقص، إذ لا يقع في آخر الصيغة إلا لام الكلمة، أما صيغ الأجوف فتأتي في القاعدتين 45 و45ب، وليس هناك استثناء شاذ بخصوص تطبيق القاعدة 41 في صيغ الناقص الثلاثة عشر التي مقطعها قبل الأخير ألفي أوأما مثل "شَقَاوَة" و"دِرَايَة" و "بُرَايَة" فلم يبدل فيها شبه الصائت همزة لأن لاحقة التأنيت غير مفارقة لهذه الصيغ، إذ هي مصادر بنيت على لزوم هاء التأنيث لها، ولعل ذلك قد قلل من شأن وقوع شبه الصائت في آخر الصيغة، فلم يقع الإبدال ، ويضاف إلى هذا أن احتمال بحيء الكسرة أو الضمة بعد شبه الصائت قد زال بعد لزوم هاء التأنيث للصيغة.

3.41- تتراوح رتبة هذه القاعدة، ضمن السلاسل القاعدية التي رصدناها بين الثانية والثالثة والرابعة، مسبوقة بالمبدأ 11 أو بإحدى القواعد 85، 119، 123، خاتمة السلسلة أو متبوعة بالمبدأ 5 أو بإحدى القاعدتين 39 و46، وهذا تمثيل لبعض سلاسلها:

		,		إِفْعَالَ من (و ف ي) → إِيفَاء							
الميزان الصرفي						ع والتعديلات	مقاط	ال		مراحل	
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4		3		2	1	التعديل	
*إِفْعَال	11	(°)			:	ی ح	•	ف ا	ء ـِ وُ :	الأصل	
	\begin{cases} 12 \\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\rightarrow		:→	:	ێ ح ([°])	:	ف١	ء ـِ وُ :	${1 \choose 2}$	
	41 +			•	:	¥ ء ح (ٔ)	:	ف ا	اء ــِ وُ : ل	3	
	39			:	:	ء ح (ْ)	:	ف ا	: جُ	4	
إِيعَاء	,			:	:	ء ح (ْ)	:	ف ا	↓ اء ي :	5	

224 أورد ابن منظور بيتا لذي الرمة فيه لفظ "سَمَاو" على الأصل (ابن منظور 81: (سم ١).

²²³ ولم ترد أي منها في المثال (الجدول 21 . ج .).

²²⁵ ينظر نقاش مستفيض لهذه المسألة في (الأستراباذي 75، 3: 175، ه 4)؛ وأيضا: ابن جني 85: 93؛ ابن جني 54، 2: 138؛ ابن عصفور 79: 327؛ ع. حسن 80، 4: 762.

				فاء	ة و) → أَرْجَ	ل من (ر ج	أَفْعَا	س:17
الميزان الصرفي					والتعديلات	المقاطع		مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل
*أَفْعَال+(ه)	11			•	ۋ ح :	ج ١ :	ء ک ر :	الأصل
	45				\downarrow			
	17 v	(4)		:	<u>. – </u>	ج ١ :	ء ـــ ر :	1
راز ۱ جار ق آ	4.4	11					,	
أَفْعَائِر(هَا)	41			:	ء 🚣 د	ج ١ :	ء ــ ر :	2

4.41- يتحدث قدماء اللغويين العرب عادة عن إبدال الواو أو الياء همزة بعد الألف الزائدة، ولكنهم يستدركون فيقولون إن هذا التعبير فيه تجاوز، لأن آلية هذا الإبدال في نظرهم هي كالآتي: تبدل الياء أو الواو بعد الألف ألفا (تطبيقا خاصا لقاعدتهم (23ق)، ثم تلتقي ألفان فتبدل ثانيهما همزة، لوقوع اللبس بحذف إحداهما .

أما المحدثون فمنهم من يرى أن الأصل في إبدال الياء أو الواو بعد الألف همزة هو تطبيق قانون المخالفة كلما تحركت الواو أو الياء بحركة من جنسهما، ثم يشيع هذا الإبدال بوساطة القياس الموحد في صيغ أحرى وإن لم تتحرك فيها الواو أو الياء بحركة من جنسهما .

ويربط الدكتور ع.ص. شاهين ظهور الهمزة في آخر الصيغ المعنية بظاهرة الوقف ملاحظا أنه "لا علاقة صوتية مطلقا بين الهمزة وبين الياء والواو، توجب إبدالا ما، بل إن الأمر عند التحليل ليؤكد أن الذي حذف من أجل الهمز ليس واوا ولا ياء وإنما ضمة أو كسرة..." .

القاعدة رقم (43): قاعدة إبدال شبه الصائت صائتا من جنسه بعد مقطع ثلاثي:

1.43- في بعض الصيغ المقيسة من الأجوف مجردا ومزيدا قد يقع شبه الصائت (عين الكلمة) صدرا لمقطع حركي مسبوق بمقطع ثلاثي سالم القفل، وهذا وضع يتجنبه اللسان العربي عادة أنه إلا في حالة مراعاة المبدأ 3، ويتم تجنب هذا الوضع بإجراء سلسلة من التعديلات على الصيغة المعنية، من بينها القاعدة لمهذه التي بمقتضاها يبدل شبه الصائت صائتا قصيرا من جنسه ثم تتابع التعديلات وفق القواعد المناسبة:

^(*) من قوله تعالى في سورة الحاقة (الآية 16): ﴿وَالْمَلَكُ عَلَى أَرْجَائِهَا ﴾

²²⁶ المازي/ابن حني 54، 2: 137؛ ابن حني 85: 93؛ أبن عصفور 79: 326؛ الأستراباذي 75، 3: 173...

²²⁷ ه. فليش 83: 47. 200

J.P Guillaume 84: 364 228

²²⁹ ع.ص. شاهين 66: 81؛ 81ب 177. وينظر تعليقنا على رأيه الذي هو أصل التصور عنده في ص 95 أعلاه.

²³⁰ ربما كنوع من القياس الحملي لهذه الصيغ على الصيغ التي تخضّع للقاعدة 26، كما يذهب إلى ذلك بعض القدماء (ابن جني 54، 1: 247).

لتعديلات الصوتية / 6.2ص 121

قا. 43.
$$\left\{ \begin{array}{c} \overset{\circ}{-} \leftarrow \hat{\mathfrak{g}} \\ \overset{\circ}{-} \leftarrow \overset{\circ}{\mathfrak{g}} \end{array} \right\}$$
 (43. اقا. 43. ا

2.43 ينافض، أما التي في المثال فتأتي نظريا في (إنْفَعَلَ) ومشتقاتها وهي صيغ مهملة في المثال، وأما التي في الناقض، أما التي في المثال فتأتي نظريا في (إنْفَعَلَ) ومشتقاتها وهي صيغ مهملة في المثال، وأما التي في الناقض فتأتي في صيغ مثل (فَعْل، فُعْل، فَعْلَة، فَعْلَة، فُعْلَة) التي لم تطبق فيها القاعدة (43 مراعاة فيما يبدو للمبدأ 3، إذ سيؤدي تطبيق هذه القاعدة على (فَعْل) مثلا إلى التباسها في النهاية به (فَعَلَ) أو (فَعِلَ) معدّلتين وفق قواعد أخرى:

$$\stackrel{()}{\sim})\stackrel{=}{\sim} \hat{\mathfrak{g}}:\stackrel{=}{\sim}:\stackrel{=}{\sim} \stackrel{(26,\mathfrak{t}^*)}{\rightarrow} \stackrel{()}{\sim})\stackrel{=}{\sim}:\stackrel{=}{\sim}:\stackrel{=}{\sim} \stackrel{(26,\mathfrak{t}^*)}{\rightarrow} \stackrel{()}{\sim})\stackrel{=}{\sim}:\stackrel{=}{\sim}:\stackrel{=}{\sim} \stackrel{(26,\mathfrak{t}^*)}{\rightarrow} \stackrel{()}{\sim})\stackrel{=}{\sim}:\stackrel{=}{\sim}:\stackrel{=}{\sim} \stackrel{(26,\mathfrak{t}^*)}{\rightarrow} \stackrel{()}{\sim})\stackrel{=}{\sim}:\stackrel{=}{\sim}:\stackrel{=}{\sim} \stackrel{(26,\mathfrak{t}^*)}{\rightarrow} \stackrel{()}{\sim})\stackrel{=}{\sim}:\stackrel{=}{\sim}:\stackrel{=}{\sim} \stackrel{(26,\mathfrak{t}^*)}{\rightarrow} \stackrel{()}{\sim})\stackrel{=}{\sim}:\stackrel{=}{\sim}:\stackrel{=}{\sim} \stackrel{(26,\mathfrak{t}^*)}{\rightarrow} \stackrel{()}{\sim}:\stackrel{=}{$$

ولهذا لم تطبق هذه القاعدة بكيفية مطردة إلا في صيغ الأحوف، مع استثناءات يبدو أن المبدأ 3 أيضا حال دون تطبيق القاعدة عليها، وتتمثل هذه الاستثناءات في الصيغ (أَفْعَل: ص.تف، أَفْعَل: ص.مش، أَفْعُل: ج.ت، أَفْعِلَة، مِفْعَلَ، مِفْعَلَة) ومن المقبول تبرير استثناء الصيغ الثلاثة الأولى بمراعاة المبدأ 3 فيها، لالتباسها -لو أُعلّت- بالصيغتين الفعليتين المناظرتين لها ، وأما الصيغ الأخرى المستثناة فقد حاول بعض اللغويين القدماء تبرير عدم إعلالها تبريرات غير مقنعة في معظمها .

3.43- تتراوح رتبة هذه القاعدة ضمن سلاسلها الـ 56 المرصودة بين الثانتية والسابعة، مسبوقة في معظمها بالقاعدة 119، ومتبوعة بإحدى القاعدتين 79 و90، فمثلا صيغتا (يَسْتَفْعِلْنَ) من الأحوف الواوي و(إفْعِلُوا) من الأحوف اليائي تمران بالمراحل الآتية:

232 ينظر مثلا سيبويه 75، 4: 355؛ ابن حنى 54، 1: 323؛ ابن عصفور 79: 494، 494.

²³¹ حسب رأي ابن جني الذي أوردناه في ص 81 سابقا؛ وينظر: سيبويه 75، 4: 350. ونشير إلى أن صيغتين مثل "أُعْيَن" و "أُعْيَن" -وإن لم تكونا متناظرتين تماما- فإنهما بالتعديل تصبحان على ميزان صوبي واحد: (أُعِين). وقد لا نكون في حاجة إلى مثل هذه التبريرات إذا صح ما ذكره الرمخشري من أن هذا الوزن (أَفْعُل) مهمل في الأجوف، إذ تكون "أُعْيُن" و "أَنْوُب" حينئذ من الشواذ (ابن يعيش د.ت 5: 34).

الميزان الصرفي	ļ			٠ يَسْتَجِبْنَ		(ج و ب) ع والتعديلان	مِل + (نُ) من المقاطي	يَسْتَفْ	س:18 مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4		3	2	1	التعديل
*يَسْتَفْعِل+(نَ)	11			ب ح :	:	<u>_</u>	ت ــــ ج:	ێ ـــُـس:	الأصل
	76	(ప్)		ب ↓:	:	<u>_</u>	ت _ ج:	ٽ ــَـ س	1
	v			Ø					
	119	11		: -	> : د	ۇ ب	ت _ ج:	ٽ ـُـس:	2
	+			-				,	
	43 V	11		•	ب:		ت _ ج:	ٽ ـُـس:	3
	ľ				• .	. Ø	•_ ′ ,**,	ٽ ــُ س :	4
	79 ∨	† †		•	٠ د	Ø ــِ ب	<i>ت</i> ج.	ى س .	4
يَسْتَفِلْ(نَ)	119	11		:	: ‹	◄ ج – ب	<i>ت _ ب</i>	ئ ـــُـس:	5

				سِيرُوا	س ي ر) →	:) م <i>ن</i> (د	ي + (و:	إفْعِل	س:19	
الميزان الصرفي			المقاطع والتعديلات							
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3		2	1	التعديل	
*إفْعِل+(و:)	11			:	رح :	: -	ي	ا ــِـ س	الأصل	
	76	(6:)		:	ر ↓ :	: -	ي -	ا ــِـ س	1	
	V				Ø					
	119	\rightarrow		: →	ر (و:) :	: -	ي	ا ــِــ س	2	
	+									
	43			:	ر (و:) :	:	<u> </u>	ا ـ_ س	3	
	V					<u></u>	T			
	90			:	ر (و:) :	:	ř	ا ــِ س	4	
	V									
	119			:	ر (و:) :	:	: س ي	←!*	5	
	V							1		
فِيلُ(وا)	117							Ø		

وبالتمثيل النطقي لكلمة "مُسْتَفَاد" يتبين أن قاعدتنا المقترحة -43- تنسجم مع طبيعة عمل الجهاز النطقي ومع قانون الجهد الأقل:

في الملحق، ص221

4.43- يعالج القدماء ظاهرة اختفاء الواو أو الياء من بعض صيغ الأجوف بآلية الإعلال بالنقل، ففي "يَقُوم ويَبِيع ويَخَاف ويَهَاب" نقلت الضمة والكسرة والفتحة إلى الساكن قبلها، ثم قلبت الواو والياء ألفين - في يَخَاف ويَهَاب - لتحركهما في الأصل وانفتاح ما قبلهما الآن، وفي "يَقُوم ويَبِيع" نقل فقط، وفي "يُخِيف" نقلت كسرة الواو إلى ما قبلها ثم قلبت الواو ياء لانكسار ما قبلها .

أما المحدثون فمنهم من يرى أنه في مثل "أقُول": "تدغم الواو في حركتها إذا سبقت بحرف ساكن فتطيلها "عدد النقل فالقلب) لعلاج "يَقُول ويَبِيع" مخزومين، ولكنه يسميها بـ"القلب المكاني" ويكملها بتحويل الواو إلى ضمة والياء إلى كسرة في موقعها الجديد، ثم "بتقصير العلة الطويلة" هكذا:

$$\overset{\circ}{2} - \overset{\circ}{0} \overset{\circ}{0} - \overset{\circ}{0} \overset{\circ}{0$$

أي بآلية حذف الياء بين الصائتين...

أما الدكتور ع.ص.شاهين فيرى أنه في مثل "يَقُوم": "تسقط الواو نظرا لكراهة اجتماعها مع ضمة (wu)، فتبقى الضمة وحدها (u)، فتختل الزنة وإيقاعها، فيعوض موقع الواو الساقطة بطول الضمة بعدها (uu) ""، ولم يختلف علاجنا للظاهرة عن هذه الآلية إلا في أننا نبدل شبه الصائت مباشرة وهذا الباحث يحذف ثم يعوض.

وأما الدكتور ف.ح. الشايب فينكر أن يكون هناك في نحو "أقّامً" و"أَبَانَ" إعلال بالنقل، لأن أصل الصيغتين عنده هو: (أ + قَوَمَ) و(أ + بَيَنَ)، ثم أصبحتا بالإعلال، "أقّامَ وأَبَانَ" .. والظاهر أن الإعلال عنده هنا هو تطبيق القاعدة (23ق) عند القدماء.

وفي عرض ع.ف. إبراهيم لصيغة "يَقُول" على قواعد "بريم" وقواعد "كولغلي" نلاحظ أن الأول يبدأ بقاعدة القلب المكاني (قا.2: $u w \leftarrow w u$)، بينما يبدأ "كولغلي" بقاعدة إقحام الصائت (قا.5: $w w \rightarrow u$)، ثم يتابعان تعديل الصيغة بقواعد أخرى أنها:

²³³ ابن جني/ ابن يعيش 73: 444؛ وبعبارة ملتوية في الأستبراباذي 75، 3، 144؛ وبوضوح أكثر في السيوطى 75، 6: 273.

²³⁴ البكوش 87: 141.

²³⁵ عبده 79: 43-؛ ثم عبده 83: 215.

ع:ص ع.ص. شاهين 80 ب: 198. ---

²³⁷ الشايب 86: 87.

²³⁸ ع.ف. إبراهيم 90: 37، والقواعد معروضة قبل ذلك في ص 34، 35.

اصل:
$$ي _{-}$$
 ق و _ ر ر ر ر م اصل $_{-}$ $_{-}$ ق و _ ر ر م اصل $_{-}$ ق و _ ر ر م اصل $_{-}$ ق ر م اصل من المحمد و المحمد ال

وعسى أن تكون قواعدنا المقترحة بخصوص مثل هذه الصيغة أقرب إلى القبول من قواعد هذين الباحثين، خصوصا ونحن لم نحتج إلى قاعدتي القلب المكاني وإقحام الصائت.

القاعدة رقم (45): قاعدة إبدال شبه الصائت همزة إذا كان عينا لرفاعِل):

1.45 جرت عادة المتكلم العربي على إبدال الواو أو الياء همزة إذا كانت أي منهما عينا لصيغة (فَاعِل) مع أنهما لا تبدلان في المواقع المشابحة في صيغ أخرى لا صلة لها برفاعِل):

قا.45)
$$\hat{m} \to a \to [\hat{m}]$$
 قا.45) $\hat{m} \to a \to a$

2.45- تقع عين الصيغة مكسورة بعد الألف في تسع صيغ، ولا تبدل همزة باطراد إلا في ثلاث منها، إحداها صيغة (فَاعِل) التي نصصنا عليها في (1.45-) أعلاه، والثانية والثالثة هما (فَاعِلَ)، ونظرا لأن صلتهما ب(فَاعِل) واضحة (مؤنّثه وجمعه) فإننا لم نحتج إلى ذكرهما نصا في صياغة القاعدة.

أما الصيغ الست الباقية، فثلاث منها (يُفَاعِل مُفَاعِل مُتَفَاعِل) تدخل في نطاق المبدأ 4 الذي يسلم بخصوصية بعض الصيغ واستثنائها من تطبيق قواعد التعديل الصوتي، حفاظا على بنيتها ودلالتها.

وأما صيغة (أَفَاعِل) فيبدو أنها تابعة لمفردها (أَفْعَل: ص.تف.) في عدم الإعلال قب وأما صيغة (مَفَاعِل) فأكثر ما ورد منها في المعاجم غير مهموز حتى إن اللغويين يعتبرون همزها شذوذا أو لحنا، وإن كانت تفسيراتهم لعدم همزها غير مقنعة أن ولم نحتد بعد إلى تفسير شامل لكل ما ورد غير مهموز من هذه الصيغ سوى أن نقول: إن عدم الهمز هو الأصل في كل عين مكسورة بعد الألف، فيبقى الهمز خاصا بصيغة (فَاعِل) ومؤنثها وجمعها (فَاعِلَة فَوَاعِل) كما ذكرنا.

²³⁹ ينظر تفسيرنا لعدم إعلال (أَفْعَل) في (2.43-) ص 121.

²⁴⁰ ينظر مثلا: سيبويه 75، 4: 355؛ المازي/ ابن حني 54، 1: 307؛ ابن حالويه 92، 1: 176؛ ابن منظور 81: (ع ي ش)، حيث إن الكثير المسموع هو مثل "مُعَايِش" و "مَوَايِد" و "مَايِش" و "مَوَايِد" و "مَعَايِش".

التعديلات الصوتية / 6.2ص 125

وتبقى من الصيغ التسع صيغة (فَيَاعِل) التي ستأتي ضمن القاعدة (45ب).

3.45- إن السياقات التي تأتي فيها هذه القاعدة محدودة نظرا لأن الصيغ المعنية بما ثلاث فقط، فهي تأتي بعد المبادئ 11 أو12 أو 13 أو بعد القاعدة 119، خاتمة السلسلة دائماكما في التمثيل الآتي لصيغة (فَاعِلَة) من (س ي ر):

فَاعِل+(ة) من (س ي ر) → سَاثِرَة											
الميزان الصرفي				المقاطع والتعديلات							
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2		1	التعديل		
*فَاعِل+(ة)	11			:	رح:	<u>ئ</u> ۔	:	س ا	الأصل		
		(ة)		:	\downarrow						
	85	11		:	ر ــــ :	<u>ئ</u> ۔	:	اس ا	1		
	+					\downarrow					
فَائِلَاهُ)	45	"		:	ر ــــ :	ء -ِ د	:	اس ا	2		

أما موقفهم من الصيغ التي لم تعل فيها الواو أو الياء المكسورة بعد الألف فقد سبقت الإشارة إليه في (-2.45) أعلاه.

القاعدة رقم (45ب): قاعدة إبدال شبه الصائت همزة بعد ألف صيغ منتهى الجموع:

45ب.1− في بعض صيغ منتهى الجموع يبدل شبه الصائت همزة إذا كان مكسورا بعد ألف الجمع وكان ما قبل الألف شبه صائت آخر، وذلك تجنبا لتجاور المتشابحات:

قا.45ب)
$$\hat{m} \rightarrow \hat{s} \rightarrow [\dots; \hat{m}: \dots]$$
 (جمع)

45ب.2- إن الصيغ التي طبقت فيها هذه القاعدة لا تتعدى اثنتين هما (فَيَاعِل: ج.ت. فَيْعِل) من الأجوف و (أَفَاعِل: ج.ت. أَفْعَل) من (وول)، أما (فَوَاعِل) من الأجوف فقد شملتها القاعدة 45 السابقة للجوف المباشرة برفاعِل)، كما ذكرنا في حينه . وأما "ضَيَاوِن" فلم تبدل فيها الواو همزة حملا على مفدرها "ضَيْوَن" فلم تبدل فيها الواو همزة حملا على مفدرها "ضَيْوَن" فلم تبدل فيها الواو همزة حملا على مفدرها "ضَيْوَن" فلم تبدل فيها الواو همزة حملا على مفدرها المنافقة المنافق

²⁴² ينظر (2.45-) ص 124 أعلاه.

²⁴¹ ابن يعيش 73: 491، وينسب المحقق الرأي الأخير إلى المبرد (هامش الصفحة 493 من نفس المصدر).

²⁴³ ابن يعيش 73: 488، وفسروا ما ورد في الشعر من مثل "العَوَاوِر" و"عَوَاوِل" بأن المراد هو العَوَاوِير، ج. العُؤَار، عَوَاوِيل: ج. عِوَّال (ابن منظور 81: (ع و ر، ع و ل))

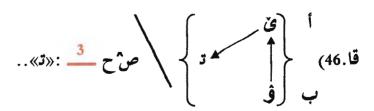
45ب.3- لهذه القاعدة سياق محدود لارتباطها بصيغ منتهى الجموع، وهو أنها تأتي بعد المبدأ 13، كما في صيغة (فَيَاعِل) من (ع و ل):

				• عَيَائِل	ع و ل) →	بَاعِل) من ((فَرَ	س:21
الميزان الصرفي				(، والتعديلات	المقاطع		مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل
*فَيَاعِل	11			ل ح:	<u>ۇ</u> :	ێ١:	: <u></u>	الأصل
	13			- ل ح:	<u>ۇ</u> _ :	ێ١:	: <u> </u>	1
	+			Ū	\downarrow			
فَيَائِل	45ب			ل ح:	: s	: اێ	: <u>~</u> *	2

القاعدة رقم (46): قاعدة إبدال فاء الكلمة تاء في صيغة (إفْتَعَلَ) ومشتقاتها من المثال:

1.46- يعامل النطق العربي الجاري صيغة (إفْتَعَلَ) ومشتقاتها من المثال معاملة خاصة تعتبر استثناء من القاعدة 39، فيبدل فاء الكلمة فيها (وهي شبه صائت) تاء تدغم في تاء الرافْتِعال) الزائدة.

وإذا كان إبدال التاء من الياء مقبولا من الناحية النطقية لتقارب مخرجيهما فإن إبدال التاء من الواو مباشرة قد لا يكون مقبولا لتباعد مخرجيهما فلذا نرى أن نفصل بين نوعي المثال في تقعيدنا لهذه الظاهرة فيهما، فنضع لليائي قاعدة واحدة مباشرة يكون رقمها 46أ، وللواوي قاعدة ذات مرحلتين هما 46ب > 46أ، على افتراض أن الواو في (إفْتَعَلَ) من المثال الواوي أبدلت ياء، أولا ثم أبدلت الياء بعد ذلك تاء، ومن المسلم به قديما وحديثا أن بين الواو والياء ملامح صوتية تجعل إبدال إحداهما من الأخرى أمرا مقبولا، وهكذا نصوغ قاعدة تعديل (إفْتَعَلَ) ومشتقاتها من المثال:



²⁴⁴ نفسه 486.

²⁴⁵ هذا رأي الفراء؛ أما الأستراباذي فيرى "أن التاء قريبة من الواو في المحرج".. ينظر: أ.ع.د. الجندي [90]: 31؛ الأستراباذي 75، 3: 80.

2.46 إن مجال تطبيق هذه القاعدة بفرعيها محدود بالصيغ الثمانية الدائرة في فلك (إفْتَعَلَ) من المثال، دون استثناء يذكر سوى ما حكي عن أهل الحجاز من مثل "مُوتَزِن ومُوتَئِس ويَاتَزِن ويَاتَئِس"، وهو سماع وصفه ابن حني بالقلة، وذكر الأستراباذي أنه قياس مطرد عندهم ...

3.46 رصدنا سياق هذه القاعدة في حوالي 42 سلسلة قاعدية فوجدنا أن رتبتها تتراوح بين الثانية والسابعة متبوعة دائما بالقاعدة 123، ومسبوقة بعدد من القواعد أكثرها ترددا هي: 119 و90 على الترتيب، وهذه نماذج بعض سلاسلها:

الميزان الصرفي	į		عَظُوا	، ظ) → اِتَّ) من (و ع والتعديلات		فآ	س:22 مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل
*إفْتَعَل+(و:)	11			ظح:	: <u>_</u> *	ت ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ا ـِـ وُ :	الأصل
	76	(و:)		ظ↓:	: <u>´</u> *	ت ـُـ :	ا ـــ و :	1
	V 119 +	\rightarrow	\rightarrow	ط ظ (و:) [.]	: <u>´</u> *	ت _ ـ :	١ ــ و :	2
	46ب		(ظ (و:)	: <u>´</u> *	ت ـُـ :	: ٽــــا	3ب
	† 46		(ظ (و:)	: <u>~</u> *	ت ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	; ; <u>→</u> l	13
إتَّعَلُ(وا)	123		(ظ (و:)	: <u>´</u> *	ت _ :	ا ــِ ت	4

²⁴⁶ المازي/ ابن حني 54، 1: 228؛ الأستراباذي 75، 1: 83، والصيغ الثمانية هي: المصدر والماضي للمعلوم والمجهول والمضارع للمعلوم والمجهول والأمر وصفة الفاعل وصفة المفعول.

			ĕ	ر) → مُتَّقًا	من (و ق ي	ل + (ة)	مُفْتَعَ	س:23
الميزان الصرفي				4	ع والتعديلات	المقاطع		مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل
*مُفْتَعَل+(ة)	11			<u>ئ</u> ح :	ق ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	:	مـــــــ و :	الأصل
		(٠٠٥)		\				
İ	85	11		<u> </u>	ق _ :	: <u>~</u> ;	مـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1
	V			:	ق <u> </u>	ت ـــــ :	: <u>ĝ</u>	
	26	11		· - Ø	ر ب		3	2
	۷ ر 90	11		:	ق الم:	ت ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	م و :	ſ 3
	\			·	. , G		Ţ	
	46ب ا	tı		:	ق 1 :	: <u>_</u> ;	م ئ	4ب
	~						\downarrow	
	أ 46	11		:	ق 1 :	تـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	مـــُــ :	f 4
	V						↓	
مُتَّعَا(ة)	123	F7		:	ق 1 :	:	· مـ ــــُــ ت : ت	5
				◄ إتِّسَار	ي س ر)	ُتِعَال من (بج	<u>ا</u> ِفْ	س:24
*إفْتِعَال	11	()		رح :	: ۱ س	: -= :	: ێ ــِ	الأصل
	\[\begin{cases} 12 \\ \ \ \ \ 119 \end{cases} \]	\rightarrow	;	ر ح(ٌ):﴿	: ١ س	تــِـ :	: ێ ـــِ ا	$\begin{cases} 1 \\ 2 \end{cases}$
	U119 +							
	146			·/° >		_	+	
	146	, ,		ر ح(ۨ):	س ۱:	ت — :	: <u>-</u> 1	3
بير . بير	123			• 0	4		*	
اِتِّعَال	123			ر ح(ٌ):	س ۱ :	: <u> </u>	ا ــِ ت :	4

4.46 يعتبر اللغويون العرب أن ما حدث في (إفْتَعَلَ) ومشتقاتها من المثال هو من قبيل إبدال الواو أو الياء تاء تدغم في التاء الزائدة بعدها، معللين ذلك بأنه "لما كان تركهم الياء والواو في (إفْتَعَلَ) غير مدغمتين يلزمهم قلبهما تارة كذا وتارة كذا، أرادوا إبدالهما حرفا أقوى منهما يؤمن انقلابه فقلبا إلى لفظ ما بعدهما وهو التاء..."

وفي بحث حول النبر في الكلمة العربية يحاول "ج. بهاس" أن يبرر تعديل "*يَوْتَحِد \rightarrow يَتَّحِد" دون "يَوْتَعْ" بأثر النبر في ذلك، حيث النبر في "يَوْتَعْ" على /ي - على /ي - على /ي حسب

²⁴⁷ ابن حني 54، 1: 223، وقد سبقت الإشارة إلى رأيهم في العلاقة المخرجية بين الواو والتاء في الهامش 245؛ وينظر أيضا: ابن عصفور 79: 386.

النظرية التي تبناها الباحث في النبر.. "على وهذه وجهة نظر تحتاج إلى مزيد من البحث والاستقراء؛ فما تفسير الباحث مثلا لحذف الواو من "يَوْتِر \rightarrow يَتِر" وإبدالها في " لَمْ * يَوْتِحِدْ \rightarrow لَمْ يَتَّحِدْ"، مع أن مقطعهما منبور في الحالتين حسب النظرية نفسها؟

2.6.2 - قول محرا براك الواوخاصة:

القاعدة رقم (47): قاعدة إبدال الواو ياء بين كسرة وألف:

1.47 عندما تقع الواو شبه الصائتة بين كسرة وألف مدّ فإنها تقلب ياء، ما لم تحر الصيغة على المبدأ . والظاهر أن هذا الإبدال يحكمه قانون المماثلة، إذ هو تقريب الواو من الكسرة قبلها:

قا.47) و ← ئ \ ص ب: ___ ا:...

2.47 عكن أن ترد الواو شبه الصائتة في السياق المحدد أعلاه في أربع صيغ من الأجوف الواوي هي (فِعَالَ، فِعَالَة، إفْتِعَال، إنْفِعَال)، وفي 43 تأليفة مقطعية من صيغ الناقص الواوي متصلة بلاحقة التثنية أو لاحقة ج.مؤ.سا. (الجدول 9 -ب-)، وفي كل هذه السياقات تطبق قاعدة إبدال الواو ياء باطراد، مع استثناءات يمكن تبرير بعضها كالآتي:

1.2.47 في "طِوَال" (ج. طَوِيل (ة)) يبدو أن المتكلم العربي انساق مع المبدأ 6 فصحح الجمع حملا على مفرده، وكذلك الشأن في مثل "حِوَار" (مص. حَاوَرَ) حيث صحح المصدر حملا على فعله . وفيما عدا هاتين الحالتين فالكثير المطرد هو إعلال (فِعَال) من الأجوف الواوي مثل "قِيَام" وحِيَاض و"جِيَاع" و"دِيَار".

-2.2.47 أما مثل "إِجْتِوَار" فقد سبق لنا تعليق على بابه في (2.2.26-) ص 90- أعلاه.

-3.47 رغم أن التأليفات المقطعية التي يمكن أن تطبق عليها هذه القاعدة كثيرة تقارب الخمسين - فإن سياقها ضمن السلاسل القاعدية محدود، حيث لا تأتي إلا في إحدى الرتبتين الثالثة أو الرابعة مسبوقة بالقواعد 97 أو 119 أو 123، حاتمة السلسلة في جميع الحالات. ونكتفي لها بمثالين أحدهما من الأجوف الواوي والآخر من الناقص الواوي:

²⁴⁸ بماس 84 ب: 171.

²⁴⁹ ابن عصفور 79: 495. ويلاحظ أن باب "طِوَال" قليل جدا في حين أن باب "جِوَار" هو قياس مطرد. وينظر المبدأ 4 في ص 81 من هذا الكتاب.

				فياز	ح و ز) ← اِنْحِ	بعَال من (اِنْفِ	س:25
الميزان الصرفي	,				باطع والتعديلات			مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل
*إنْفِعَال	11	(°)		زح :	: ۋا:	- ح	اــِـن :	الأصل
	12 V 119	→	_	ز ح(ٌ): ←	: ۋا :	-	ا ـــِـ ن :	1 2
اِنْفِيَال	+ 47			ز ح(ٌ):	: ێ١:	-	: <u>; _</u>	3

			تَفَاعُل + (ات) من (دع و) → تَدَاعِيَات	س:26
*تَفَاعُل + (ات)	11			الأصل
		(ات)		
	76			(1
	119	→	تَــُـــ: دا : عــُـــ: وُ (١: ت.) →	$\left\{ _{2}\mid$
	+		1	
	97		اتــــ : دا : عـــــ : و (ا:ت.)	3
.,	V		¥	
تَفَاعِيَ(ات)	47		ا د - : د ا	4

وفي صيغة (اِسْتَفْعِلا) من نفس الجذر (دع و) طبقت القواعد نفسها باستثناء القاعدة 97 لعدم الحاجة إليها: س: 26 ب اِسْتَدْعِوَ(ا:) 76 > 419 > 4 بستَدْعِيَرا:)

4.47 يعالج القدماء ظاهرة إبدال الواو ياء بنظرة أوسع مما تحدده قاعدتنا هذه، مع اختلاف بينهم في بعض الجزئيات؛ فهذا ابن جني مثلا يعتبر أن تصحيح الواو المتحركة هو الأصل وقلبها ياء هو الاستثناء، ولهذا اجتهد لتبرير قلب الواو في مثل "حِيَاض" و"غَازِيّة" فاكتشف أن الأولى اجتمعت فيها خمسة أشياء.. وأن الثانية قلبت فيها الواو ياء "من قبل أنها وقعت لاما فضعفت، فقلبت .."، ولم يتعرض في هذا السياق لمثل "زِيّارَة" و"انْقِيَاد" و"اجْتِيَار" و"قِيَام" مصدرا.. ، أما الأستراباذي فيوافقه بخصوص ماكانت الواو فيه لاما للكلمة، وكان أكثر دقة منه في تحديد ما تقلب واوه ياء من صيغ الأجوف الواوي، حيث شرطه باأن تكون عينَ مصدرٍ مُعَلِّ وعلم، نحو (قَامَ قِيَاماً) أو عين جمع مُعَلِّ واحدُه..."

^(*) ينظر الهامش 370 الآتي في الفصل السابع ص 177

²⁵⁰ ابن جني 85: 732، وهو يشترط لقلب الواوياء أن تكون ساكنة وأن يكون ما قبلها مكسورا، بحيث إن تحركت الواو، أو زالت الكسرة من قبلها، صحت.. 251 الأستراباذي 775، 383 ويقارن بـ: ابن عصفور 79، 495، 522، 528، وكان الأستاذ عباس حسن أدق منهم جميعا (ع. حسن 80، 4: 776).

التعديلات الصوتية / 6.2ص 131

ونشير هنا إلى أن مفهوم "المتحرك" عندهم يشمل ما جاء بعده حرف مدّ أيضا، وهو الذي يعنينا في هذه القاعدة، أما المتحرك بحركة قصيرة فقد مر بنا بعضه في القاعدة 26، ويأتى بعضه في القاعدة 53.

القاعدة رقم (48): قاعدة إبدال الواو ياء عندما تسبقها أو تليها ياء شبه صائتة:

1.48- إذا تجاورت الواو والياء شبه الصائتتين مطلقا ضمن صيغة صرفية ما، بأن تكون إحداهما قفلا لمقطع وتكون الأخرى صدرا للمقطع الذي يليه، فإن الواو تبدل ياء وتدغم في الياء الأخرى:

$$\left\{ \begin{array}{c} \cdots & \cdots & \cdots \\ 0 & \cdots & \cdots \\ \vdots & \cdots & \cdots \end{array} \right\}$$
قا.48) $\hat{\mathfrak{c}} \leftarrow \check{\mathfrak{c}}$ (48) $\left\{ \begin{array}{c} \cdots & \cdots & \cdots \\ \cdots & \cdots & \cdots \\ \cdots & \cdots & \cdots \end{array} \right\}$

2.48 عكن أن تجاور الياءُ الساكنة واواً شبه صائتة متصدرةً لمقطعها في حوالي 20 صيغة من صيغ التصغير المقيسة من الأجوف الواوي، أو الناقص الواوي، وفي صيغة (فَيْعِل) من الأجوف الواوي، كما يمكن أن تجاور الواؤ الساكنة ياءً شبه صائتة متصدرة لمقطعها في إحدى عشرة صيغة من اللفيف المقرون، وفي كل تلك الصيغ تطبق قاعدة إبدال الواوياء وإدغام مقطعيهما تطبيقا مطردا، باستثناء ما ورد مسموعا من جواز مثل "جُدَيْوِل" و"أُسَيْوِد" بجانب "جُدَيِّل" و"أُسَيِّد" اللتين طبقت فيهما القاعدة "، وباستثناء حالتين تكون فيهما الأسبقية للقاعدة 111 .

3.48- رصدنا تطبيق هذه القاعدة في سبع سلاسل قاعدية فوجدنا أنها تأتي في المرحلة الثانية أو الثالثة أو الرابعة، مسبوقة بالمبدأ 11 أو بإحدى القواعد 98 أو 119 أو 123، متبوعة دائما بقاعدة الإدغام 123. وهذا تمثيل رمزي لسلسلتين قاعديتين تدخل في سياقهما القاعدة 48:

			یِّن	۔ و ن) ← هَأ	لَيْعِل من (ھ	اً	س:27
الميزان الصرفي				والتعديلات	المقاطع		مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5 4	3	2	1	التعديل
*(اله)فَيْعِل	11		•	ز ح :	<u>ۇ</u> — :	(اله کَ ێ :	الأصل
	11		:	ن ح :	<u>ۇ</u> — :	(اله کَ ێ :	. 1
	+			_			
	48		:	ن ح :	ێ ــِ:	(ال)ه ـ كن :	2
	V		:		•	<u>, </u>	
(اله) فَيُلِّلُ	123		•	ز ح :	ٽ ـِ :	(اله ک کن :	3

²⁵² يذكر النحاة لهذا الجواز شروطا خاصة تحصره في هاتين الصيغتين على ما يبدو. وينظر: ع. حسن 80، 4: 695 (هـ 5)، 770، 780.

الله 28 : الله عن: و كن: و كن: و كن: و كن: و كن: عن: عن: عن كن: عن: عن كن: عن ك

²⁵³ ينظر (3.36-) ص 110، (1.111-) ص 194، وكذا السلسلة 53 في الصفحة 152. ^(*) ولا يختلف تعديل "ذُلِيَّة" عن تعديل "الهيِّيّ" إلاَّ في أن سلسلة الأولى تبدأ بالقاعدة 85

الميزان الصرفي				پّان		(ر و ي) · ع والتعديلا		فَ		س:29 مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4		3	2		1	التعديل
*فَعْلان	11			:	:	ز ح	ێ١:	;	ر _ وُ	الأصل
	13 +			:	:	ن ح	ێ١:	:	ر <u>-</u> ؤ ↓	1
	48 V			:	:	ن ح	ێ١:	: ↓	ر ـــُ ئ	2
فَيَّان (فَيْلان)	123			:	:	ن ح	ى ا :	نب :	ر <u>–</u> ئ	3

4.48 تناول بعض قدماء اللغويين العرب مسألة الواو والياء في حال اتصالهما تناولا قريبا مما وصفناه في (4.48)، إلا أنهم قد عمموا مفهومي "الواو" و"الياء" الساكنتين هنا ليشملا الواو والياء المدّيتين إضافة إلى الواو والياء شبهي الصائتين ، وهكذا تناولوا مثل "مَرْمِيّ" و"صَبِيّ" على أنهما من قبيل إبدال الواو ياء ثم إدغام الياء في الياء ، بينما لا تدخل الصيغتان عندنا في مجال تطبيق القاعدة 48، بل في مجال قواعد أخرى 500.

ويبدو أن الدكتور د.عبده تسرع في صياغة قاعدته التي عنوانها ب"مماثلة شبه علة لشبه علة" تسرعا أوقعه في إشكال المثال (الوحيد في نظره!) الذي يخالف قاعدته وهو "أيّام"، ولو تأمل الباحث في صياغة في صياغة ابن الحاجب قلقاعدة لانتهى إلى صياغتنا المقترحة أعلاه في (1.48) ولاكتشف أن "أيّام" ليس المثال الوحيد الذي تتحول فيه الواو إلى ياء مماثلة لياء أخرى قبلها مباشرة.

القاعدة رقم (49): قاعدة إبدال الواو شبه الصائتة ياء في صيغة (فَعَالَى) من الناقص:

1.49- في صيغة (فَعَالَى) ج.ت. ل(فَعِيلَة) من الناقص الواوي حرت عادة المتكلم العربي بإبدال الواو ياء من المقطع الأخير، ربما كقياس حملي على (فَعِيلَة) نفسها التي أبدلت فيها الواو ياء وفقا للقاعدة 51، أو على توهم أن لام الكلمة فيها ياء:

قا.49) ق
$$\rightarrow ئ / (... o^{1}: \frac{3}{2}: \#)$$
 (فَعَالَى: ج. فَعِيلَة)

²⁵⁴ ينظر: أمنزوي 2000، ص142، الفقرة (2.2.3.2–)

²⁵⁵ الأستراباذي 75، 3: 139.

²⁵⁶ تنظر القواعد 5، 104، 108، 107.

²⁵⁷ عبده 83: 107.

²⁵⁸ في المصدر المذكور بالهامش 255 آنفا..

2.49 هذه القاعدة خاصة بصيغة (فَعَالَى) كما ذكرنا، بحيث لا تطبق على الصيغ الكثيرة التي قد تقع فيها الواو شبه الصائتة بين ألفين ثانيهما لاحقة أو جزء من لاحقة صرفية (ا...، ، ات)، لأن هذه الصيغ تخضع للقاعدة 41، أما صيغة (فُعَالَى) فيبدو أنحا مهملة في جذور الناقص مطلقا.

وأما نحو "عَلاوَى" و"نَشَاوَى" فقد ظهرت فيها الواو بين ألفين حملا على ظهورها في المفرد "عِلاوَة" و"نَشْوَان" على ما يبدو، أو لأن مفرده ليس (فَعِيلَة) كما نصصنا عليه في صياغتنا للقاعدة ...

وسمع "هَدَاوَى" جمعا لـ"هَدِيَّة" من (ه د ي) فاعتبرها الأستراباذي شاذة، وذكر ابن منظور مرة أنها "لغة أهل المدينة"، ثم حكى عن أبي زيد أن "الهَدَاوَى لغة عليا معدّ، وسُفلاها الهَدَايَا".

3.49 نظرا لأن هذه القاعدة خاصة بصيغة واحدة فإن سياقها ضمن السلاسل القاعدية محدود بما يمكن أن يطبق على هذه الصيغة من قواعد أخرى. وصيغة (فَعَالَى) من الناقص الواوي لا تتجاوز سلاسل تعديلها الممكنة ثلاثة: إحداها عندما تكون مجردة من اللواحق الصرفية، فتصدر بالمبدأ 18، والثانية عندما تضاف لياء المتكلم فتبدأ بالقاعدة 101، والثالثة عندما ينسب إليها فتبدأ بالسلسلة: 99ب > 119 > 123، وفي هذه الحالة الأخيرة لا ضرورة لتطبيق القاعدة 49، لأن شرط وجود الواو بين ألفين قد انتفى بتطبيق القاعدة 99ب، وبهذا يتعين تطبيق القاعدة 49 في سياقين اثنتين لاغير، نمثلهما كالآتى:

					طَايَا	. و) → مَ	فَعَالَى من (م ط	س:30
الميزان الصرفي					لتعديلات	المقاطع وا		مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل
*(ال)فَعَالَى	18			•	ۇ :	ط۱:	(ال) م _	الأصل
	18			:	ۋ :	ط1:	(ال) م ــــ	1
(ال) فَعَايَا	v 49			:	↓ ٽ!:	ط۱:	(ال) م ــــــ	2
				 ◄ صبایاي 	ص ب و) –	ي+ (ي) من (فَعَالَ	س:31
*فَعَالَى+(ي)	18	(ي) ا		•	ۋ ا	: ۱ ب	: <u>-</u>	الأصل
	101	پ (ٽ <u>بَ</u>		:	ۇ ١ :	ب ۱ :	: <u>´</u> ~	1
فَعَايَا (يَ)	v 49	11		:	↓ ٽ ا :	ب ۱	: <u>´</u> ~	2

²⁵⁹ ابن جني 54، 1: 344.

²⁶⁰ الأستراباذي 75، 3: 61؛ ابن منظور 81: (هد ي).

4.49 تطرق ابن حني والأستراباذي إلى مسألة "مَطَايَا" ونحوها في أواخر باب تخفيف الهمزة انسجاما مع الاتجاه البصري الذي يعامل هذه الصيغة على أن وزنحا (فَعَائِل) غير أن هناك اتجاها آخر كوفيا، سانده الخليل ابن أحمد، يرى أن وزن "خَطَايَا" و"مَطَايَا" ونحوهما هو (فَعَالَى)

وتختلف عندهم مراحل تعديل "مَطَايَا" طبقا للاتجاه المتبنى في وزها الأصلي، فهي حسب الاتجاه البصري: مَطَايِوُ ﴾ مَطَايِيُ ﴾ مَطَايَعُ ﴾ مَطَايَا **.

أما حسب الاتحاه الكوفي فتعديلها قد تم بأن "جعلت الواو في (حَشَايَا) على صورة واحدها، لأن الواو صارت ياء في (حَشِيَّة)" هكذا:

حَشَاوَى حَشَايَا

وبين الاتجاهين نقاش طويل لخصه ابن الأنباري في المسألة 116 من كتاب "الإنصاف".

أما المحدثون فمنهم من يرى أن أمر "مَطَايَا" أسهل بكثير مما يظنه القدماء، لأن تخريجها ممكن بمرحلتين من الإتباع، حيث "كسرة الياء في (مَطَايِو) أبدلت فتحة مجانسة أو إتباعا للألف قبلها، ثم قلبت الواو ألفا إتباعا لحركة الياء...)

مَطَايِو ﴾ مَطَايَو ﴾ مَطَايَا

ومنهم من يقترح أن "وزن فَعَائِل خاص بصحيح اللام كصَحِيفَة، أما المعتل اللام أو المهموزها فوزنه (فَعَالَى) مثل قَضَايَا كما قال بذلك الكوفيون ومثل خَطَايَا الله عَلَيَا الله عَلَيْ عَلْهُ عَلَيْ عَلَيْ الله عَلَيْكُ الله عَلَيْ الله عَلَيْ الله عَلَيْ الله عَلَيْ الله عَلَيْ الله عَلَيْ الله عَلَيْ الله عَلَيْ الله عَلَيْ الله عَلَيْ الله عَلَيْ الله عَلَيْ الله عَلَيْ الله عَلَيْ الله عَلَيْ الله عَلَيْ عَلَيْ الله عَلَيْ الله عَلَيْ الله عَلَيْ الله عَلَيْ الله عَلَيْ الله عَلَيْ الله عَلَيْ الله عَلَيْ الله عَلَيْ الله عَلَيْ ال

القاعدة رقم (50): قاعدة إبدال الواو شبه الصائنة ياء في المقطع الأخير من صيغ الناقص:

1.50- في الصيغ المقيسة من الناقص الواوي، عندما تقع الواو شبه الصائتة (لام الكلمة) في المقطع الأخير من أصل الصيغة، مسبوقة بفتحة قبلها ، يكون مقطع تلك الفتحة مسبوقا -ولو بصفة غير مباشرة - بمقطع ثلاثي أو بمقطع ثنائي مدّي - فإن هذه الواو تبدل ياء كلما اتصل بالصيغة لاحقة صرفية لا تستدعي حذف تلك الواو. وقد يقتضي الأمر بعد ذلك تطبيق قواعد أحرى لتصحيح التأليف المقطعي للصيغة:

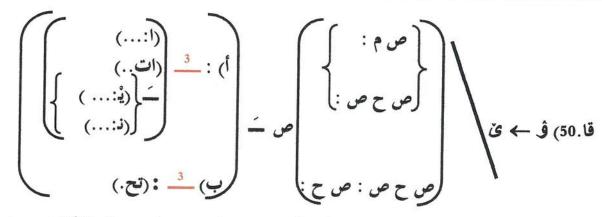
²⁶¹ الأستراباذي 75، 3: 60؛ الأنباري 61: 805.

²⁶⁴ أ. على 68: 151؛ ونفس الرأي تقريبا في: النحاس 80: 48.

²⁶⁵ درویش 69: 154.

²⁶⁶ بأن تكون صدرا لمقطع مسبوق بمقطع فتحي ثنائي أو تكون قفلا لمقطع فتحي ثلاثي.





2.50 يصل عدد التأليفات المقطعية التي يمكن أن تقع فيها الواو شبه الصائتة لاما للكلمة بعد فتحة إلى 287 تأليفة (الجدول 9 -ب-، -ه-)، ولكن القيود المحددة في (1.50-) لا تنطبق إلا على 81 من تلك التأليفات. وفي استقصائنا للصيغ التي يمكن أن تطبق عليها القاعدة لم نصادف أي استثناء أو شذوذ في التطبيق، أما "المِذْرَوَانِ" فهو من الألفاظ الملازمة للتثنية..

3.50 وبما أن تطبيق هذه القاعدة مقيد بمجاورة الواو للواحق صرفية معينة، فإن رتبتها ضمن السلاسل القاعدية تكون ثالثة أو رابعة لاغير. وهذه أمثلة لها:

س 32: يُفْعَلَ(انِ) من (دع و) \rightarrow يُدْعَيَ(انِ) س 33: يَتَفَاعَلَ(نَّ) من (غ زو) \rightarrow يَتَغَازَيَ(نَّ) س 32م: إِفْتَعَلْ(تح.) من (عل و) \rightarrow إعْتَلَيْ(تح.).

الميزان الصرفي	ľ			يَ(انِ)		ۇ و) → والتعديلا		(انِ) من الما	يُفْعَلَ	س:32 مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4		3		2	1	التعديل
*يُفْعَل+(ا····)	11	(:1)		:	:	ۇ ح	:	<u>_</u> *	ئ ـُـ د :	الأصل
	76 V	(:1)		:	:	ۇ ↓	:	<u>_</u> *	ئ ـُـ د :	1
	119	\rightarrow		: →(:	ۇ (:	<u>-</u> *	ێ ــُ د :	2
يُفْعَيَ(ا:)	50			: "(:	↓ ێ(ا	:	<u>_</u> .	ٽ ـُ د :	3

²⁶⁷ ينظر: سيبويه 75، 4: 387؛ ابن منظور 81: (ذ ر و).

^(*) ومثلها: مُعْطَور (ات) مُعْطَدر (ات)

				ۥؘ(ڹٞۜ)	← يَتَغَالَ	غ ز و) .	لَ(نَّ) من (يَتَفَاعَا	س:33
الميزان الصرفي					نعديلات	لقاطع والت	الم	1	مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	6	5	4	3	2	1	التعديل
*يَتَفَاعَل+(د:)	11	(٠٠٠٠)		: 5	ز ـــــ: ۋ		ت ــــ :	ێ ـــ :	الأصل
	85 V	(ن:)		:	ز ــــ: ۋ	: 1 ×	ت ـــ :	ٽ_ :	1
	\[\\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\rightarrow	\rightarrow	رُد :ً···) ا ــــُ (د :ً···)	ز ـــــ: ۋ	٤١٤:	: ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ێ ـــ :	
يَتَفَاعَيَ(نَّ:)	50 V 4		(﴾ ٽ —َ (ن :ّ	ز <u></u> ۔: څ	غا:	ت <u>`</u> ت	ٽ ـــ :	\ \begin{cases} 4 \ 5 \ \end{cases}

				(تح.).	واغْتَلَيْهُ	و) →	(ع ل) من (اِفْتَعَلْ(تح.	س:32م
الميزان الصرفي					للات	ع والتعدي	المقاط			مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4		3	2		1	التعديل
*إِفْتَعَل+(تح.)	11			ح:	: ۋ	ل ـُـ	<u>:</u>	: ت	١ - ٠	الأصل
		(تح.)								
	76	11		:↓ ,	: ۋ	<u>_</u> J	<u>'</u>	: ت	ا -ِ ء	1
	V			Ø						
	119	11		: -	→ : ĝ	<u>_</u> J	<u>:_</u>	: ت	١ _ ع	2
, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	V				1		, ,			
اِفْتَعَيْ(تح.)	50	Ħ		:	ێ:	ل ـُ		<i>ن</i> :	* - \	3

4.50 تناول سيبويه مسألة قلب الواوياء في الصيغ التي تشملها قاعدتنا هذه فوجد أن هذا القلب يحدث" إذا كانت (فَعلْت) على خمسة أحرف فصاعدا، وذلك قولك: أَغْزَيْت وغَازَيْت واسْتَشْرَيْت"، وسأل الخليل عن السبب فأجابه بأن الماضي حمل على المضارع (يُغْزِي، يُغازِي) في ذلك، فلاحظ سيبويه أن هذا التعليل لا يشمل مثل "تَغَازَيْنَا، تَرَجَّيْنَا" التي لم تقلب الواوياء في مضارعها، فعاد الخليل يبحث عن سبب آخر لذلك القلب..

^(**) أضينا السلسلة بالمبدأ 4 إشارة إلى عدم تطبيق القاعدة 26 على لام الكلمة لخصوصية صيغة التوكيد. (ينظر المبدأ 1 في الفصل الرابع من هذا الباب ص 80). أما "مُسْتَفْعَلَيْنِ" من (رض و) فسلسلة تعديلها هي: س 34 > 119 > 50 > 8

²⁶⁸ سيبويه 75، 4: 393.

ولم يخرج اللاحقون عن إطار هذا النقاش بين مؤسسي قواعد العربية، غير أن عبارتهم كانت أكثر دقة وحصرا، فيقول الأستراباذي مثلا: "تقلب الواو الرابعة فصاعدا، المفتوح ما قبلها، المتطرفة، ياء بشرطين..."، ثم يحاول أن يعلل ذلك بـ"وقوعها موقعا يليق به التخفيف..."

وفي سياق استعراض جانب من هذا النقاش عند القدماء يورد "ج. بحاس" اقتراحا من "بريم" يبدو أنه مستوحى من فكرة حمل الماضي على المضارع، وهو أن صيغة مثل "غَلَّيْت" مرت بالمراحل الآتي:

الأصل: غد لَـ لـ فر: تُكما هو الشأن في المضارع

→ غ ـ لـ الله كن: ث بقاعدة تناوب الصوائت

وينبني اقتراح "بريم" هذا على أساس أنه في الصيغ "المشتقة" يصاغ الماضي عبر المضارع، بينما في الصيغ "اللامشتقة" يصاغ المضارع عبر الماضي ، وهذا افتراض لا يغري الباحث المدقق بأن يتبناه، على الأقل بالشكل الذي عرضه به "ج. بحاس".

القاعدة رقم (51): قاعدة إبدال الواو شبه الصائتة ياء بعد الياء المدّية:

1.51− إذا كانت الواو شبه الصائتة صدرا لمقطع ما، وكان المقطع السابق قبلها مدّيا يائيا، فإن الواو تبدل ياء شبه صائتة، مجانَسة للياء المدّية قبلها وتمهيدا للماثلة التامة بين حدي المقطعين بواسطة القاعدتين 104 > 123:

قا.51) ۋ → ئ \ ص ي: ___.

2.51 إلى عدد التأليفات المقطعية التي تقع فيها أشباه الصوائت عموما متحركة بعد الياء المدّية يصل إلى 89 تأليفة لا يكون شبه الصائت فيها إلا لاما للكلمة (الجدول 9 -ج-)، وهذه التأليفات تكونما ثلاث عشرة صيغة بتنويع إعرابها ولواحقها الصرفية. وفي استقراء لأحوال هذه الصيغ وجدنا أن هناك صيغة واحدة تستثنى من تطبيق هذه القاعدة، وهي صيغة (تَفْعِيل) من الناقص التي اتجه المتكلم العربي في تعديلها الصوتى اتجاها آخر يأتي وصفه بواسطة القاعدة 103 لاحقا.

²⁶⁹ الأستبراباذي 75، 3: 166.

[.]Bohas 84: 276 270

ومههوما "المشتقة" و"اللامشتقة" في التقليد الغربي عموما يقصد بهما ذات اللواصق وغير ذات اللواصق على التوالي (ينظر (Mounin 74 : 102).) ²⁷¹ متفاوتة في درجة خصوبتها معجميا، ومعظمها من صيغ التصغير، ولعل أخصبها، فعيل، تَفْعِيل، أَفَاعِيل.

التعديلات الصوتية / 6.2ص 138

3.51- أشرنا آنفا في (1.51-) إلى أن هذه القاعدة تتبعها ضرورة القاعدتان 104 > 123، فلم يبق هنا إلا أن نذكر أنحا تأتي في المرحلة الثالثة أو الرابعة في سياق سلاسل التعديل الصوتي للصيغ المعنية بحا، مسبوقة بالمبدأ 11 أو 13 أو بإحدى القواعد 85 و119 و123. وهذن مثالان من أمثلة تطبيقها:

						صَبِيّ	() →	(ص ب	فَعِيل من (س:35
الميزان الصرفي						ع والتعديلات				مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4		3	2		1	التعديل
*فَعِيل	11	()		:	•	ۇ ح	ي :	: ب	ص ∸ :	الأصل
	\begin{cases} 12 \\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\rightarrow		:	→ :	ۇ ح([°])	ي :	: ب	ص –	${1 \choose 2}$
	V 51 V			:	: (¥ ێ ح(ٽ	: <u>.</u> 	ب	ص ــــ	3
ڡؘٛۼؾ	C 104			:	:	ێ ح(ۨ)	<u>ئے کی ۔</u>	ب.	<u>-</u> ص	{ 4 5
I		Î	(ۿؘاجِيّ	ĺ←(رن (ه ج و	أَفَاعِيل /			س:36
*أفَاعِيل	11			ح :	: ۋ	ج ي	:	: ها	<u>_</u>	الأصل
	13 V			ح :	: وُ ↓	ج ي	:	: ها	ء –	1
	15 V			ح :	: ێ	ج <u>:</u> أ	:	: ها	ء 🗕	2
أَفَاعِيّ	\begin{cases} 104 \\ \\ \\ 119 \end{cases}			ح :	: ئ	ج - ق	:	: ها	<u> </u>	$\begin{cases} 3 \\ 4 \end{cases}$

4.51- أشرنا سابقا في (4.48-) إلى أن القدماء عالجوا نحو "صَبِيّ" مثلما يعالج نحو "سَيِّد"، وقد بينا هناك (ص 132) وجهة نظرنا في مذهبهم وأحلنا على مواصع أخرى من هذه الدراسة.

القاعدة رقم (52): قاعدة إبدال الواو شبه الصائتة ياء في (فُعُول) من الناقص:

1.52- في صيغة (فُعُول: ج.ت.) من الناقص الواوي استثقل المتكلم العربي تجاور ثلاثة فونيمات متجانسة، فأبدل آخرها (وهو لام الكلمة) ياء شبه صائتة تمهيدا لتعديلات أخرى تضبطها القواعد 107 > 104 > 123:

قا.52)
$$\hat{e} \to \hat{v} \$$
 [$\hat{o}^{1} - \hat{c}^{2} = \hat{o}^{2} = \hat{o}$

2.52- واضح من ضياغتنا للقاعدة أن تطبيقها ينحصر في صيغة واحدة هي (فُعُول) إذا كانت جمع تكسير من الناقص الواوي. ومعنى هذا أن هذه الصيغة نفسها إذا كانت مصدرا فإن القاعدة لا تطبق عليها، غير أن أبا عثمان المازيي وأبا الفتح ابن جني يذكران أن قلب الواو ياء في (فُعُول) هذه واجب إذا كانت جمعا وجائز إذا لم تكن جمعا . ويبدو لنا أن عدم اطراد تطبيق هذه القاعدة في (فُعُول) المصدر إنما هو مسايرة للمبدأة، حتى يبقى الجمع متميزا عن المصدر باطراد تعديل صيغته، بل يمكن اعتبار ما سمع من مصادر الناقص الواوي معدّلًا من قبيل تداخل اللغات (حيث يكون الجذر واويّا ويائيّا) ، أو من قبيل ما أبدلت واوه ياء "ليوافق رؤوس الآي" كما قال ابن خالويه .

وأما ما روي من مثل "نُحُوّ" و"بهُوّ" (ج. نَحْو وبَهُو) فقد عده معظم اللغويين من باب الشذوذ خلافا للفراء "، كما عُد مثل "مَعْدِي" و "مَرْضِيّ" من باب القياس الحملي (المبدأ 6 عندنا) ".

وقد أجرينا إحصاء في "المعجم الوسيط" لما ورد على (فُعُول) من المصادر والجموع المقيسة من الناقص الواوي، فتوصلنا إلى ما نلخصه في الجدول رقم 10:

	، <i>تواري</i>	س بعض	(0)	ے حتی رہ	بسادر والجمر	י לכם אם יי	لدول رقم (10) به 	,
	جمع			مصدر	جمع فقط	مصدر	موع الصيغة	نوع الجذر
(ئ)	(Ê)	(قُ/ئ)	+	مصدر	جمع قط	فقط	(فُعُول)	وعدده
1	_	-	+	1	_	1	بالواو والياء	1.72 - 1
4	1	1	+	6	1	44	بالواو فقط	واوي فقط (50)
-	-	-		_	6	-	بالواو فقط	(59)
1	_	-	+	1	1	8	بالواو والياء	وا را د را
1	1	_	+	2	-	9	بالواو فقط	واوي/يائي
	_	_		_	7	5	بالواو فقط	(33)

الحدول في ١٥٥ بما من من المعادر والحموع على فُعُول من الناقع المامي

فمن هذا الجدول يتبين:

1.2.52 أن عدد الجموع التي وردت بالياء فقط، منسجمةً مع قاعدتنا هو 20 من 25 (= 80%).

2.2.52 وأن عدد المصادر التي وردت من الواوي الخالص بالواو فقط، منسجمةً مع المبدأ 3 ومع القاعدة أيضا، هو 50 من 52 (= 96 %)

²⁷² المازني/ابن جني 54، 2: 122.

²⁷³ ينظر (3.2.52-) فيما يلي.

²⁷⁴ ابن خالويه 92، 2: 12، ويؤيد هذا التعليل أن المصدر الوحيد المعدل/غيّيّ/ -خلافا للمبدأ 3- ورد في سورة مريم في سياق مصادر وجموع قياسها التعديل: جُئِيًّا: ج.ت، صُلِيًّا (مص. ص ل و أص ل ي)، وفي سورتي الملك/21 والفرقان/21 "عُتُوَّ" مصدرا دون تعديل.

²⁷⁵ الأستراباذي 75، 3: 171.

²⁷⁶ ابن عصفور 79: 539.

3.2.52 وأن المصادر الواردة بالياء فقط / فُعِيّ / كانت كلها من الجذور الواوية/اليائية، أما من الجذور الواوية النائية، أما الأول فقد علقنا عليه الواوية الخالصة فلم يرد من المصادر بالياء إلا اثنان وردا بالواو أيضا (عُتُوّ/عُتِيّ، نُبُوّ/نُبِيّ)، أما الأول فقد علقنا عليه في الهامش 274، وأما الثاني فلعل وروده بالياء ناتج عن عدم استعمال الجمع من جذره.

4.2.52 وأن الجموع التي وردت بالواو فقط -خلافا لقاعدتنا- لا تتعدى ثلاثة: أحدها / أُخُوّ / لم يرد من جذره مصدر، والثاني والثالث / أُبُوّ، غُدُوّ / ورد من جذريهما مصدر بالواو أيضا، ولعل هذه الثلاثة من باب ما عده الأستراباذي شاذا (= 12 %) كما ذكرنا أعلاه.

3.52 تأتي هذه القاعدة في المرحلتين الثانية أو الثالثة، متبوعة بقواعد محددة كما ذكرنا في (1.52-)، وكما يوضح المثال الآتي:

					ث و) → جُثِيّ	فُعُول من رج	-	س:37
الميزان الصرفي					ع والتعديلات	المقاط		مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل
فُعُول	11	(°)		:	: ۋح	: ﺙ و	<u></u>	الأصل
	\begin{cases} 12 \\ \ \ \ 119 \\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	→		: —	: وُ ح (ْ): ﴿	: ث و	<u>-</u> ج	$\left\{\begin{array}{c}1\\2\end{array}\right.$
	52 ∨			:	: ێ ح(ۨ):	: ث و	' ح	3
	107 ∨			:	ا ی ح (ٌ):	: ث اً	' ح	4
ڣؙۼؚۑٞ	$\begin{cases} 104 \\ \checkmark \\ 123 \end{cases}$:	﴾ :ٌئن ح (ٌ):	: ث رِ يَ	<u>-</u> č	$\begin{cases} 5 \\ 6 \end{cases}$

وقد تطبق القاعدة 97ب بعد المرحلة السادسة كما في "عِصِيّ":

4.52 قد ذكرنا في (2.52-) رأي المازين وابن جني في هذه المسألة كما ذكرنا رأي الأستراباذي في مثل "نُحُوّ" " ويلاحظ أنهم -بعد إبدال الواو الثانية ياء في مثل (*دُلُوو) - يعاملون الصيغة كما يعاملون نحو (طَوْي وسَيْوِد) "، وقد علقنا على ذلك في (4.48-)، ص 132- أعلاه.

²⁷⁸ ينظر مثلا: ابن عصفور: م.ن؛ ع. حسن 80، 4: 781.

_

²⁷⁷ نفسه: 551، وينظر ص 139 أعلاه.

القاعدة رقم (53): قاعدة إبدال الواو ياء بين الكسرة والفتحة:

1.53- في بعض الصيغ المقيسة قد تقع الواو شبه الصائتة بين الكسرة والفتحة إما مباشرة وإما بعد تطبيق القاعدة 97 ، وفي كلتا الحالتين تبدل الواو ياء مجانسة للكسرة قبلها:

$$\left\{\begin{array}{c} :. \stackrel{-}{-} \\ & \\ & \\ \end{array}\right\}$$
 : ___ : __ \cdots \circ (53.) \circ (53.) \circ (53.) \circ (53.)

2.53- يصل عدد التأليفات المقطعية التي يحتمل أن تقع فيها الواو بين كسرة وفتحة إلى 84 تأليفة، تكون الواو لاما للكلمة في 82 منها، وعينا في اثنتين، ولا تكون فاء في أي منها.

أما الحالتان اللتان تقع فيهما الواو عينا للكلمة بين كسرة وفتحة فهما في الصيغتين (فِعَل، فِعَلَة)، وهما لا تعدان عندنا مقيستين إلا في جموع التكسير. وقد أجرينا إحصاء في "اللسان" فوجدنا أن عدد الألفاظ الواردة فيه لا يتعدى 26 لفظا، ستة منها ليست جموعا، والعشرون الباقية موزعة كالآتى:

فِعَل بالواو فقط: 5 ألفاظ

فِعَل بالياء فقط: 5 ألفاظ

فِعَل بالواو والياء: 3 ألفاظ

فِعَلة بالواو فقط: 3 ألفاظ

فِعَلة بالياء فقط: 2 لفظان

فِعَلة بالواو والياء: 2 لفظان

ومن هذا التوزيع يتبين أن عدد الجموع الواردة بالياء فقط أو بالياء والواو تكون أغلبية (12 من 20) في حين أن التي وردت بالواو فقط هي الأقلية (8 من 20).

وقد حاول القدماء أن يفسروا هذا الازدواج في تعامل المتكلم العربي مع (فِعَل وفِعَلَة) جُمْعَيْن من الأجوف الواوي، فقرروا أن "ماكان واحده مقلوبا فهو في الجمع مقلوب إذا انكسر ما قبله... فإن كسّرت الواحد على (فِعَلَة).."، وعدوا مثل "ثِيرَة" شاذا .. الواحد على (فِعَلَة).."، وعدوا مثل "ثِيرَة" شاذا .. ولم يخرج من جموع "اللسان" العشرين عن هذا التفسير سوى "حِوَج: ج.حَاجَة والجموع الواردة بالواو والياء. واستخلاصا مما سبق يبدو لنا أن هاتين الصيغتين تشملهما قاعدتنا هذه -53-، أما الألفاظ الثمانية التي لم تطبق عليها فيمكن قبول تفسير القدماء في شأنها، أي أن الناطق بها انساق فيها عفويا مع القياس الحملي (المبدأ 6 عندنا) فأظهر فيها الواو كما ظهرت في مفرداتها، متجاوزا بذلك القاعدة 53.

²⁷⁹ قيدنا هذا الإبدال بوقوع الفتحة بعد الواو، لأنها حالة لا تشملها القاعدة 26 كما مر بنا في (2.26-) والهامش 151 (الفصل الخامس من هذا الباب). ²⁸⁰ التجأنا إلى هذا الإحصاء محاولة منا للحسم في نقاش القدماء حول سبب إعلال بعض ما ورد على الصيغتين دون بعض.

²⁸¹ المازي/ ابن حني 54، 1: 344[؟] وينظر أيضاً: ابّن عصفور 79: 471[°].

التعديلات الصوتية / 6.2ص 142

ولم نعثر على أي استثناء فيما يخص تطبيق القاعدة على صيغ الناقص الواوي العديدة، سوى لفظ "أَقْرِوَة" الذي ذكر ابن منظور أنه "نادر من جهة الجمع والتصحيح" أما [فُعَيِّل] منه فقد أشرنا في صياعتنا للقاعدة إلى أنها غير مقيدة بفتح الواو.

3.53- تطبق هذه القاعدة في المراحل: الثانية أو الثالثة أو الرابعة مسبوقة بالمبدأ 16 أو بإحدى القواعد 85، 97، 119، 123. وهذه أمثلة لها من خلال ثلاث صيغ:

		أَفْعِلَ+(تْ) من (د ن و) → أَدْنِيَتْ								
الميزان الصرفي					يلات	باطع والتعد	المة		مواحل	
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4		3	2	1	التعديل	
*أَفْعِلَ+(تْ)	11	(تْ)		:	:	: وُ ح	ن	ء ـــُـد :	الأصل	
	85 ∨ 119	\rightarrow		: -	ئ): ←	: <u>ۋ</u> –ُ(ل	ن	ء <u>-</u> د	$\left\{ \begin{array}{c} 1 \\ 2 \end{array} \right $	
أَفْعِيَ(تْ)	53			:	رث):	: ێ_ـُـ	ن ــِ	ء ـــُـد :	3	
	,			تَدْعِياً	→ مُسْ	(د ع و)	ئْتَفْعِلاً من	مُسمُ	س:40	
*مُشْتَفْعِلاً	11	(°)		: ا	: ۋ	_ * :	ت ـــُ د	م <u>ځ</u> س :	الأصل	
	16 + 12 V 119	\rightarrow	\rightarrow	÷:(°):	: <u>ۋ</u>	<u>~</u> ∗ :	ت ـــُـد	م ــــُـس :	$\begin{bmatrix} 1 \\ 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	
مُسْتَفْعِياً	53			;(°) - C	∀ 'S :	- * :	ت ـــُـ د	م ئـ س :	4	
				تَعَالِيَ(ه)	و) →	ىن (ع ل	ر»)+ر	تَفَاعُإ	س:41	
الميزان الصرفي					לים	لع والتعدية	المقاط		مراحل	
ثم الصوتي	نواعد		UI	5 4		3	2	1	التعديل	
نَاعُل+(ه)	11 *تَغَ	(a)	: ↓ ↓	ۇ :	<u>_</u> 1:	1.	ت _ :	الأصل	
	16	ĺ			: وُ	<u>-</u> 1:	عا		1	
	97	7 "		: <u>´</u>	: ۋ	: لَــِ	عا	: <u>~</u> ;	2	
عِيَ(هـ)	53 أَتَفَا	"		: -	¥ : ئ	: لـــِ	بعدا	ت :	3	

(*) ينظر الهامش 370 في الفصل السابع

²⁸² ابن منظور 81: (ق ر ا). (*) با بالمرورة على المالية المالية

وفي تطبيقها على [فُعيِّل] تنظر السلسلتان 85، 86 في الفصل الثامن.

24.53 يرى ابن جني أن الأصل في قلب الواو ياء أن تكون الواو ساكنة غير مدغمة بعد كسرة، عيث "إن تحركت الواو، أو زالت الكسرة من قبلها، صحت "قبل، ودفعا للاعتراض عليه بمثل "غَازِيَة" يعلل إبدال الواو فيها ياء بقوله: "إنما أعل ذلك وإن كان متحركا من قبل أنه لام الفعل، فضغف.. "على في (2.53-) تفسيره لمثل "قِيَم" قبل .

القاعدة رقم (67) قاعدة إبدال الواو ياء في صيغة (الفُعْلُى: مؤ. الأَفْعَل):

1.67- في صيغة (الفُعْلَى: مؤ. الأَفْعَل) من الناقص الواوي اعتاد معظم المتكلمين العرب أن يبدلوا الواو -حين تكون لاما للكلمة- ياءً تخفيفا من ثقل الواو مع قربها من ضمة الفاء قبلها:

$$(3)$$
 (مؤ. الأَفْعَل) $= \frac{3}{2} = \frac{3}{2} = \frac{3}{2}$ (مؤ. الأَفْعَل) قا.67) $= \frac{3}{2} = \frac{3}$

2.67 يرى ابن السكيت أن إبدال الواو ياء في (الفُعْلَى) هذه "ليس فيه اختلاف، إلا أن أهل الحجاز قالوا: القُصْوَى، فأظهروا الواو، وهو نادر، وتميم وغيرهم يقولون: "القُصْيَا" من ويعد ابن الحاجب في "الشافية" نحو "القُصْوَى" شاذًا هند.

3.67- تأتي هذه القاعدة تابعة للمبدأ 18 أو للقواعد المرتبطة باللواحق الصرفية التي تقبلها الصيغة المعنية. ف"الدُّنْيَا" مثلا و"العُلْيَيَات" تمران بالمراحل الآتية:

س:42	الأ			و) → الله	.ْنْيَا	I	I		s to so to 1					
مراحل ا	1	الو	مقاطع والته	بديلات			اللاحقة	القواعد	الميزان الصرفي					
التعديل	1		2	3	4	3	الاحقة	انفواعد	ثم الصوتي					
الأصل	(ال) د ــــ نـ	:	ۇ ١:	:	:			18	(ال) *فُعلى					
1	(ال) د ــــ ن	:	و ١:	;	:			18						
			Ţ					V						
2	(ال) د ــــ ن		يّ ١:					67	(ال) فُعْيَا					

²⁸³ ابن جني 85: 732؛ وينظر الأستراباذي 75، 3: 83.

²⁸⁴ ابن جني م.ن: 587؛ الأستراباذي: م.ن.

²⁸⁵ ص 141 أعلاه.

²⁸⁶ هذه من القواعد التي استدركناها بعد الترقيم الأصلي لقواعد هذا الفصل، ولذلك كان رقمها من بين الأرقام التي تركناها فارغة لهذا الغرض، واقتضى التتابع المنطقي المخطط للقواعد أن ترتب – هي والقاعدة 68 – هنا بين القاعدتين 53 و54.

²⁸⁷ ابن منظور 81: (ق ص ۱).

²⁸⁸ ابن الحاجب 75، 3: 177، أما "خُزْوَى" التي ذكرها في نفس السياق فليست مؤنث (الأفَعَل)؛ وينظر أيضا: ابن عصفور 79: 545.

			لعُلْيَيَات	رع ل و) ← اا	ل + (ات) من	الفُعْلَم	س:43
				والتعديلات	المقاطع		مراحل
القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل
18			•	•	ۇ ار:	(ال)ع ئے ل:	الأصل
	(つり						
⁹⁸						(i. j. j.	1
۲ V	→		\rightarrow (c)	ی (۱ : ت	i:	(ار)* — ر:	$\frac{1}{2}$
+							
67			: 6	ن. ۱۲ (۶	·	1 2 - (1)	3
	18 \[\begin{pmatrix} 98 \\ \\ \begin{pmatrix} 119 \\ + \end{pmatrix}	$ \begin{cases} 98 \\ $	$ \begin{array}{c c} 18 & $	18 اللاحقة القواعد 18 : (ات) : 4 : 5 4 5 : <	والتعديلات اللاحقة القواعد 18 5 4 3 18 : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	المقاطع والتعديلات المقاطع والتعديلات 18 5 4 3 2 18 : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	اللاحقة القواعد

24.67 يتفق القدماء على أن الواو تقلب ياء في هذه الصيغة، ولكنهم اختلفوا في اسميتها أو وصفيتها، إذ يعتبرها سيبويه وكثير من النحاة اسما (أو صفة استعملت استعمال الأسماء)، بينما يعتبرها ابن السكيت "من النعوت"، وكذا ابن مالك "، وقد حاولوا تبرير قلب الواو ياء في هذه الصيغة تبريرات بعيدة جدا عن طبيعة اللغة، كالتبرير الذي يعتبر قلب الواو ياء في (الفُعْلَى) "كالعوض عن قلب الياء واوا في (فُعْلَى) اسما من الناقص اليائي..."

القاعدة رقم (68) 291: قاعدة إبدال الواو المضعفة ياء مضعفة في (فُعَّل) من الأجوف:

1.68- في صيغة (فُعَّل: ج.فَاعِل) من الأجوف الواوي اعتاد بعض المتكلمين العرب على إبدال الواو المضعفة ياء مضعفة تخفيفا من التماثل الزائد عن المألوف عندهم (ضمة بعدها واوان):

قا.68) وَ:
$$\hat{\mathbf{e}}$$
 (\rightarrow) گ: ق $\hat{\mathbf{e}}$ (\rightarrow) ق: $\hat{\mathbf{e}}$ (\rightarrow) ق: $\hat{\mathbf{e}}$ (\rightarrow) قاعِل)

2.68 عن العرب من (فُعَّل) المبدلة واوها ياء قدر يكفي لاعتبار ذلك الإبدال جائزا، ولم يسمع مثل ذلك في الصيغ الأخرى التي تتضمن واوا مضعفة - اعتبر اللغويون ما سمع من غير (فُعَّل) مبدل الواو شاذا مثل "نُيَّام وصَيَّاغ وقَيَّام"

3.68- تأتي هذه القاعدة بعد المبادئ والقواعد المرتبطة بالإعراب أو اللواحق الصرفية التي تقلبها صيغة (فُعَّل) المعنية، ف"جُيَّع" في بيت الحادرة مثلاً قد عُدّل هكذا:

²⁸⁹ ابن منظور 81: م.ن؛ ابن عصفور 79: 544؛ الأستراباذي 75، 3: 177؛ ع. حسن 80، 4: 778، 779 وهوامشهما.

²⁹⁰ ابن عصفور 77: '545؛ الأستراباذي 75، 3: 176، ولم نضع قاعدة لقلب الياء واواً في (فَعْلَى) الاسمية لأنَّها ليست من الصيغ المقيسة عندنا.

²⁹¹ ينظر الهامش 286 أعلاه.

²⁹² وهي كثيرة أغلبها من مشتقات (فَعَّلَ، تَفَعَّلَ).

²⁹³ ابن جني 54، 2: 4، 5؛ ابن منظور 81: (ص و غ، ق و مٍ).

²⁹⁴ ابن جني م.ن: ص 3، والبيت هو: وَمُعَرَّضِ تَعْلَى المراحِلُ تُحْتَهُ عَجَّلتُ طَبختَهُ لِرَهْطٍ جُيِّع؛ وقد روي بلفظ "جُوَّع" في عدة مصادر.

				(وع) (←) جُيَّع	عًّل من (ج	فُ	س:44
الميزان الصرفي					اطع والتعديلات	المقا		مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل
فُعَّل	11	Ç			→	ُ <u>ۋ</u> ــــ	ج ـُ وُ :ُ	الأصل
	17 (+)	ÔØ			<u>-</u> *	ُ ۋ - د ياه	ج ـُــوُ :ُ دا يا	1
فُيَّل	68				- *	` ێ _	رب ب ج ـُ ێ :ّ	2

4.68- أورد سيبويه هذه المسألة في باب ما تقلب فيه الواو ياء دون أن تسبقها كسرة أو تجاورها ياء، وقال بعد ذكر الأمثلة والاستثناءات: "إذ لم يكن القلب الوجة في (فُعَّل). ولغة القلب مطردة في (فُعَّل) "عدد .

القاعدة رقم (54): قاعدة إبدال الواو همزة قبل ضمة أو واو مدّ:

-1.54 ومن الله العربي تعد الواو شبه الصائتة أثقل من الياء كما تعد الضمة أثقل الحركات ومن هذا يعد المقطع المكون من هذين الفونيمين $\frac{1}{2}$ أثقل المقاطع عند المتكلم العربي، فيميل إلى تخفيفه كلما سمح له المبدأ -1.54 وعيدها الصوتي المناسبة، كالقواعد 26 أو 41 أو 43 أو غيرها، وحينما يحول المبدأ -1.54 أو غيره دون تطبيق تلك القواعد يكتفي بعض المتكلمين أحيانا والمناب بتعديل بسيط لهذا المقطع بواسطة القاعدة 54، أي بإبدال الواو شبه الصائتة همزة حينما تكون فاء أو عينا للكلمة متبوعة بضمة أو بواو مدّية بعد صامت سالم:

$$\stackrel{(\hat{v} \circ \omega)}{\text{distance}} \left\{ \begin{array}{c} \vdots \\ (\omega) : \omega .. \\ \vdots \\ (\omega) : \omega .. \end{array} \right\} = \left\{ \begin{array}{c} \# \\ \vdots \\ (\omega) : \omega .. \end{array} \right\}$$

$$\stackrel{(\hat{v} \circ \omega)}{\text{distance}} \left\{ \begin{array}{c} \# \\ \vdots \\ (\omega) : \omega .. \end{array} \right\}$$

²⁹⁴ ابن جني م.ن: ص 3، والبيت هو: وَمُعَرَّضٍ تَغلي المراجِلُ تَحْتَهُ عَجَّلتُ طَبَحَتَهُ لِرَهْطٍ جُيَّع؛ وقد روي بلفظ "جُوَّع" في عدة مصادر.

^(*) إشارة إلى حذف التنوين وفق مقتضى القافيَّة

²⁹⁵ سيبويه 75، 4: 362 وينظر الهامش 293 أعلاه.

²⁹⁶ ينظر: أمنزوي 2000، ص 73 (أ.3.2، ب.3.2).

²⁹⁷ سنرى في القاعدة 56 أن هناك حالات يلتزم فيها جميع المتكلمين إبدال الواو المضمومة همزة .

التعديلات الصوتية / 6.2ص 146

2.54 يستخلص من الجدول 9 أن الواو المتبوعة بضمة أو بواو مدّية يمكن نظريا أن تقع في 39 تأليفة مقطعية من المثال الواوي و 14 من الأجوف الواوي عير أن ما روته كتب اللغة مما أبدلت واوه همزة لا يشمل كل تلك التأليفات، ومع ذلك فقد اعتبر اللغويون هذا الهمز جائزا بشروط حددوها بطريقتهم الخاصة ...

ولا مجال للحديث عن الاستثناء أو الشذوذ في تطبيق هذه القاعدة، لأنها من القواعد التي لم يتفق كل المتكلمين على تطبيقها كما ذكرنا في (1.54-)، وقد ورد في القرآن الكريم مثلا "أُقِّتَتْ" (المرسلات/11، قراءة السبعة باستثناء أبي عمرو)، كما ورد فيه "وُعِدْنَا" (المؤمنون/84، النمل/70) و"وُورِيّ" (الأعراف/19)...

3.54 ترتب هذه القاعدة بعد المبادئ والقواعد المتعلقة بالإعراب أو باللواحق الصرفية، فتأتي في المراحل: من الثانية إلى السادسة خاتمةً السلسلة في الغالب:

	I	i 1	ؿ			هِّلُ+(تْ) من 	فُ	س:45
الميزان الصرفي	101 711	77 5111	- A		اطع والتعديلا		1	مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5 4		3	2	<u> </u>	التعديل
فُعِّلَ+(تْ)	11	(تْ)	:	:	: ت ح	: ق ـِ	<u></u>	الأصل
	§ 85		:	:	↓			<u> </u>
	119	\rightarrow	:	ئ):←	: تــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	: ق ــِ	ۇ <u>-</u> با	2
4	(+)						,	
أُعِّلَ(تْ)	54		:	ڭ): (ث	: تــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	: ق ــِ	<u> </u>	3
			() قَوُولِ 📉	، و لِ) (←	فَعُول من (ق		س:46
فَعُول	11		:	:	: اح	: ۋ و	ق _	الأصل
	17	()	:					
	(+)	↓ (***)Ø	:	:	: د 💆	: ۋ و ما	ق _	1
فَوُول	54		:	:	: ا	¥ : ء و	ق _	3

²⁹⁸ أما الناقص فلا علاقة له بمذه القاعدة، كما هو واضح من تمثيلها الرمزي.

²⁹⁹ سيبويه 75، 4: 237، 331 (351؛ ابن جني 54، 1: 212، 214، 218، 284؛ ابن عصفور 79: 332؛ الأستراباذي 75، 3: 204.

³⁰⁰ وذكر ابن حني أن صيغة (فُعُل) من الأجوف الواوي يجوز همزها وإن لم يسمع (ابن حني 54: 339).

^(*) في قراءاتها الأُحرى ينظر: النحاس 85، 5: 115.

^(**) في هذا البيت من الشعر لكعب بن سعد الغنوي: وما أنا، للشيْءِ الذي ليس نافِعي، ويَغْضَبُ منه صاحبي، بِقَوُولِ (ابن منظور 81: ق و ل)

^(***) إشارة إلى حذف التنوين وفق مقتضى القافية

وممن وقف على هذه الظاهرة من المحدثين الأب "ه.فليش" في عدد من كتبه وأبحاثه، حيث اعتبر هذا الإبدال من الوسائل التي يتخلص بها المتكلم العربي من "كراهة النطق بالصوامت الضعيفة (الواو والياء) مع مصوتات من جنسها..."، وهذا الإبدال عنده صورة من صور النزوع نحو "المخالفة"، وقد حاول في تردد أن يجد تفسيرا نفسيا لهذه الظاهرة، لأنها لم تكن منتشرة بين جميع الناطقين بالعربية، مما تسبب في غموض مواقف اللغويين العرب منها.." .

أما الدكتور ع.ص. شاهين فقد وقف على هذه الظاهرة وقفة حزئية مركزا على حدوثها في بدايات بعض الصيغ، حيث لاحظ أن هذه الصيغ تعرضت "لصعوبة البدء بحركة مزدوجة، وهو ما تتحنبه العربية، فحىء بالهمزة في موقعها تصحيحا لبداية المقطع حتى يصير عربيا سليما..."

القاعدة رقم (56): قاعدة إبدال الواو همزة عندما تجاور واو أخرى من نفس الصيغة:

1.56- في بعض التأليفات المقطعية لصيغ المثال الواوي قد تتجاور واون شبه صائتتين بحيث لا يفصل بينهما سوى حركة قصيرة، كأن تكون إحداهما صدرا لمقطع ثلاثي تقفله الأخرى، أو تكون إحداهما صدرا لمقطع حركي ثنائي وتكون الأخرى صدرا للمقطع الذي يليه، وهذا النوع من التأليف المقطعي يستثقله اللسان العربي أكثر من التأليفات المقطعية الموصوفة للقاعدة 54، ولذلك فقد التزم فيه جميع المتكلمين إبدال الواو الأولى همزة، نزوعا منهم إلى التخلص من التماثل الزائد عن الحد بين أصوات الكلام:

$$\left\{\begin{array}{c} .. \ \hat{g} : \\ ... \) \hat{g} \longrightarrow -1 + -1 - -1 \\ \hat{g} : \dots \end{array}\right\}$$
قا.56.

2.56 إن التأليف المقطعي الموصوف لهذه القاعدة لا يحدث إلا في أربع صيغ: اثنتان منها منحصرتان في جذر وحيد هو (وول) وهما (فُعْلَى، فُعَل: مؤ. أَفْعَل وجمعه) ، والصيغتان الأخريان هما (فَوَاعِل، فُوَيْعِل) من المثال الواوي عموما. ولم نعثر على أي استثناء تحنب فيه تطبيق هذه القاعدة في نطاق هذه الصيغ الأربع.

³⁰¹ سيبويه 75، 4: 331 وينظر الهامش 299 أعلاه، ويلاحظ أن ابن عصفور (79: 333) قد انفرد بمحاولته الدفاع عن إشراك الواو المكسورة مع الواو المضمومة في هذا الإبدال.

³⁰² هـ. فليش 83: 46، 203-؛ وأيضا: 134, 134; Fleish 50: 271; Fleish 61: 133

³⁰³ ع.ص.شاهين 80 ب: 178.

³⁰⁴ مسايرة للافتراض القائل إن "أوَّل" و أُولَى وأَوَائِل" مشتقة من جذر لم ينتج غيرها وهو (و و ل)؛ وينظر في الافتراضات الأحرى: ابن جني 54، 2: 202 - ؛ ابن منظور 81: (و أ ل).

3.56 ويأتي تطبيق القاعدة بعد مبادئ وقواعد الإعراب أو اللواحق الصرفية، فتأتي في المراحل: من الثانية إلى السابعة، وهذه بعض أمثلتها:

				([±])		وَاعِل من (و ق	الْفَوَ	س:47
الميزان الصرفي					والتعديلات	المقاطع		مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل
*(ال)فَوَاعِل	11			: ح	ق - : ێ	: ۋ ا	(ال) و -	الأصل
	15/13			: -	ق ـ : ئ	: ۋ ١	(ال) و -	1
	26			:	ق - : ـــ	: ۋا	(ال) و -	2
	90			:			(ال) و -	3
	+			:	ق ید	: ۋ ١	(الر) <u>ۇ</u> <u>-</u>	4
(اله)أَوَاعِي	56			:	ق ي :	: ۋا	(ال) ء -	5
				ات	ر ل \rightarrow أُولَيَر	(ات) من (و و		س:48
*فُعْلَى+(ات)	18	(ات)	:	:	:	113:	ۇ.ـُــ ۋ	الأصل
	98 V 119	\rightarrow		: →	ح (۱: ت)	: []:	ُ ۋ.–ُ ۋ [$\left \left\{\begin{array}{c}1\\2\end{array}\right.\right $
(***)	+ 56		:		ێ (١: ﺕ)	: ئ :	↓ اء ـُــ ۋ	3
	39		:	•	ئ (ا: ت)	: <u>´</u> 」:	÷ - :	4
أُولَيَ(ات)	90		:	:	ێ (١: ﺕ)	: <u>´</u> j:	اء و	5

4.56 قال سيبويه: "وإذا التقت الواوان أولا [أبدلت] الأولى همزة، ولا يكون فيها إلا ذلك، لأنهم لما استثقلوا التي فيها الضمة فأبدلوا، وكان ذلك مطردا إن شئت أبدلت وإن شئت لم تبدل، لم يجعلوا في الواوين إلا البدل لأنهما أثقل من الواو والضمة.."

(**) في بيت شعر لكشاحم: تُنشِّطُنِي أُخْرَيَاتُ الشَّبَابِ وَتَقْتَادُنِي أُولَيَاتُ الكِبَرْ (ديوانه: ص 180)

^(*) في بيت شعر لمهلهل: ضَرَبَتْ نَحَرها إِلَيَّ وَقالَتْ يا عَدِيّاً لَقَد وَقَتْكَ الأَوَاقِي (ابن جني 85: 800 وهامشها)

ر المسلسلة عكن تطبيق القاعدتين 39 > 90 في المرحلتين الثالثة والرابعة فيصبح إبدال الواو الأولى همزة بمقتضى القاعدة 54: السلسلة عكن تطبيق القاعدة 54: السلسلة عكن تطبيق القاعدة 54: السلسلة عكن تطبيق القاعدة 54: السلسلة عدد > 90 (>) 34.

³⁰⁵ سيبويه 75، 4: 333؛ وينظر أيضا: ابن حني 54، 1: 217.

القاعدتان رقم (60/59): قاعدتا إبدال الواو ياء أو ضمة في (يَفْعَل) من المثال الواوي:

90/59 في بعض اللهجات العربية القديمة تعدل صيغة (يَفْعَل) من المثال الواوي فتنطق بصورة (يَنْعَل أو يَاعَل)³⁰⁷. وهذان تعديلان يمكن تفسير أولهما بسلسلة من القواعد من بينها القاعدة 59 التي تقضى بإبدال الواو ياء، ربما تخفيفا من ثقل الواو عند أصحاب هذه اللهجة:

ويمكن تفسير التعديل الآخر (يَاعَل) بسلسلة أخرى من القواعد، من بينها القاعدة 60 التي بمقتضاها تبدل الواو ضمة تدمج مع الفتحة قبلها (قا.90) لتصبحا ألفا مدّية:

قا.60) ق
$$(\rightarrow)$$
 $^{\dot{}}$ $)$ $)$ $)$ $)$ $) (\rightarrow)$ $)$ $)$ $)$ $)$ $) (00.1 قا.0)$

2.60/59 ولا مجال للبحث عن الاستثناء في تطبيق القاعدتين لأنهما بنفسهما استثناءان التزمتهما فئتان من العرب غير أهل الحجاز كما ذكر سيبويه أن غير أن المبرد ذكر أن أصحاب "يَاجَل" يقولون أيضا "يَاتَزن" فيطبقون القاعدة 60 على غير (يَفْعَل) أيضا.

3.60/59 وكلتا القاعدتين مرحلة من مراحل تعديل (يَفْعَل) وفق اتجاه أصحاب كل من اللهجتين كما يتضح من السلسلتين القاعديتين 49 و50:

				يَيْجَل	(←)	(و ج ل)	يَفْعَل من		س:49
الميزان الصرفي						طع وآلتعديلا			مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4		3	2	1	التعديل
يَفْعَل	11			•	:	: ل ح	ج _ُ	ئ _ و :	الأصل
	11			:	:	: ل ح	ج _َ	ئ _ و :	1
	(+)							(↓)	
يَيْعَل	59			:	:	: ل ح	ج _	ێ ∸ ێ:	2

³⁰⁶ ع.ص.شاهين: م.ن.

³⁰⁷ وستأتى في القاعدة 94 لهجة ثالثة: "يبعَل".

³⁰⁸ سيبوية 5ً7، 4: 111؛ لكن المبرد عكس الأمر فنسب "يَاجَل" لأهل الحجاز (الهامش الآتي).

³⁰⁹ المبرد 63، 1: 90، 91.

) يَاجَع	←) (ੲ ₹ .	يَفْعَل من (و		س:50
الميزان الصرفي					والتعديلات	المقاطع		مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل
يَفْعَل	11			•	ء ح :	ج ـُ :	ێ ـــ و :	الأصل
	15			:	: +	ج :	ئ ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1
	(+) 60				. ,		(↓)	2
	V			•	*	ج - :	ئ رَہے:	2
ایاعَل	90			:	: *	ج – :	ی ۱ :	3

ومن الباحثين المحدثين من أورد مثال "يَاجَل" في سياق نظرية التطور في الصيغ المعتلة، تلك النظرية التي تفسر ما حدث في مثل هذه الصيغة هكذا:

يَوْجَل ← يَوْجَل ← يَاجَل

3.6.2 - قول محرا برال الياء خاصة:

القاعدة رقم (61): قاعدة إبدال الياء واوا في المنسوب إليه من الناقص اليائي:

1.61 من نتائج اتصال لاحقة النسب (يّ.) ببعض الصيغ المقيسة من الناقص اليائي أو اللفيف أن ياءه (لام الكلمة) تبدل واوا شبه صائتة، للتخفيف من توالي أربع متجانسات أو أكثر في تأليفة مقطعية واحدة، ويكون هذا الإبدال واجبا إذا كان المقطع السابق ثنائيا حركيا أو مدّيا يائيا أو ثلاثيا قفله شبه صائت، وفي غير هذه الشروط قد يكون إبدال الياء واوا على سبيل الجواز كما في القاعدة 63، أو تبقى الياء على حالها دون إبدال:

^(*) في رجز رواه أبو حيان التوحيدي في (الإمتاع والمؤانسة ج3: 55): بئس الطعامُ الحنظل المبسَّلُ يَاجَعُ منه كبدي وأكسَّلُ

³¹⁰ ابن الحاجب 75، 3: 88، وينظر تعليق الشارح عليه في ص 92.

³¹¹ سيبويه: م.ن؛ المازي/ ابن جني 54، 1: 202؛ ابن السراج 87، 3: 254؛ ابن عصفور 79: 432.

³¹² نقصد الدكتور إ.أنيس الذي ذكرنا نظريته من قبل في (4.26-) ص 94 وهامشها؛ وليس الدكتور ر.ع. التواب ببعيد عن هذه النظرية حين ساق هذه الصيغة نفسها في معرض حديثه عما سماه "انكماش الأصوات المركبة" باعتباره ظاهرة من ظواهر السهولة والتيسير في اللغة (ع.التواب 75: 198)؛ وينظر (4.94-) لاحقا. ينظر الهامش 385 الآتي لاحقا، ص184.

قا.61) ئ
$$\rightarrow \hat{\mathbf{e}}$$
 $\rightarrow \hat{\mathbf{e}}$ $\rightarrow \hat{\mathbf{$

2.61 من الناحية المبدئية يمكن تطبيق هذه القاعدة في جميع الصيغ الاسمية المستوفية لشروطها، إذا كانت قابلة للاحقة النسب، وهي صيغ كثيرة تقارب الثمانين صيغة الله القريّة وزِنْية"، مع خلاف جزئي في تستوف الشروط اعتبر ذلك شذوذا مثل "قَرُوِيّ وزِنَوِيّ" في النسب إلى "قَرْيَة وزِنْية"، مع خلاف جزئي في ذلك بين سيبويه والخليل من جهة ويونس بن حبيب من جهة أخرى... 315، وفي بعض حالات وجوب تطبيق هذه القاعدة قد يسمع عن بعض العرب تجاوزها بواسطة القاعدة 26 وتوابعها كما في النسب إلى مثل "القاضِي"، حيث سمع "القاضِيّ" بجانب "القاضويّ" القاضويّ" القاضويّ"، حيث سمع "القاضي» عن القاضويّ ا

3.61- تأتي هذه القاعدة ضمن سلسلة من القواعد الأخرى المرتبطة بلاحقة النسب في صيغ الأسماء وهي القواعد: 86 > 119 > 123، 36، 95، 111، 112، [115]، وفي جميع الحالات تكون القاعدة 61 مسبوقة بالقواعد الثلاث الأولى فتأتي بعدها مباشرة في أغلب الحالات، أو مفصولة عنها بالقاعدة 111 في حالات خاصة كما في التمثيلات الآتية لبعض سلاسلها:

الميزان الصرفي					ؾ		، ي) → التعديلات		(<i>يّ</i>) من الم	فِعْلَة+		س:51 مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5		4		3	- حج ر	2	1		التعديل
*فِعْلَة+(يّ)	11	\rightarrow			\rightarrow	:	()	:	<u>ٽ –</u>	ــِ ن :	ب	الأصل
	[115]			:		:	ø					1
	V	(ي:ِي)										
	∫ 86	->					→(, <u>`</u> c. , <u>`</u> c	, <u>*</u> 6	• :		$\int 2$
	119			•		•	-> (ی. ی	7-1	• • -	ب	3
	61			:		:	(ێ:ۨێ	/ڤـرِ (<u> -</u> ن	ب	4
	(111					w			1			5
فِعَوِ (يّ)	119			:	(ٽ : ُک	(S) —	: ۋ	د ـــ	<u>:</u> -	ب	6
	3											7

³¹⁴ وذلك لأن حوالي 40 صيغة اسمية - من مجموع الصيغ الاسمية المقيسة الـ 120 - لا تطبق عليها هذه القاعدة لعدم استيفائها للشروط المذكورة في (1.61-). 315 سيبويه 75، 3: 347 الأستراباذي 75، 2: 48.

³¹⁶ ينظر ع.حسن 80، 4: 720.

^(*) هذا هو اتجاه يونس بن حبيب في النسبة إلى "بِنْيَة" ونحوها؛ أما قياس سيبويه فيقف عند المرحلة الثالثة: بِنْسِيّ (ينظر الهامش 315). وإنهاء السلسلة بالمبدأ 3 إشارة إلى عدم تطبيق القاعدة 26 مع توفر شروطها؛ وأما "بِنْيَوِيّ" التي نستعملها الآن فهي من قبيل الخطأ الشائع أو القياسات المستحدثة كالـ"وَحْدَوِيّ" والتي في والتيّغبَويّ". ينظر: ع.حسن 80، 4: 718 (هـ 1)

				ؠؘۅؚؾ	(ق ض ي) → قَام	فَاعِل + (يّ) من)	س:52
الميزان الصرفي					لع والتعديلات	المقاه		مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل
*فَاعِل+(يّ)	11	· w			ئ ح :	: ض ــِ :	ق ا	الأصل
		(ي:ْي)			Ĭ			
	v							
	6							f 1
	119	\rightarrow		\rightarrow	ې 🛨 (ێ:ۜێ)	: ض ـــِ :	ق ۱	$\left\{ egin{array}{c} 1 \\ 2 \end{array} \right\}$
	(119				1			
	61			(﴿ وُ ــِ (ێ:ۜێ	: _ ;	ق ا	3
	V			`	, , •			
فَاعَوِ (يّ)	∫ [©] 95				٧٥. ٧٥. A	, ,		\[4 \]
قاعوِ(ي)	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			(و <u> </u> (ێ:ۜێ	: ص ــ :	اق ۱	$\left\{\begin{array}{c}4\\5\end{array}\right]$
							1	
					ط و ي) → طَوَوِيّ	عُلَةً + ١٥٠ من ١٥٠	á	س:53
			1					
الميزان الصرفي					، والتعديلات 	المفاطع		مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	4	5 4	3		1	التعديل
*فَعْلَة+(يّ)	[115]	Ø	←	:	: ←(ŏ) :	: ێ ـُـــ	ط ئـ ۋ	الأصل
	V	(٠٠:٠٠)	5)			\downarrow		
	86	"		:	: :	ِ : ٽ َ	اط ــــــ ۋ	1
	V							
	∫119 √	_	→	:	: → (čš:c	: ای ب ری	اط ئے ۋ	$ $ $ $
	123					-,,-		(3)
	v				in.	+		
	111				(ئ: ئ)	_ ێ _ :	اط ئے ۋ	4
	V				Y0. Y0	· .	- ,	_
	119				: ي ــ رێ:ّێ	•		1
	119 V				1	•		1
فَعَوِ (يّ)	119 V				: کی ہے (ی:ق : وُ ہے (ێ:کَّا	•		1

^(*) ينظر: (1.95–) والهامش 361 لاحقا. وإنحاء السلسلة بالمبدأ 3 إشارة إلى عدم تطبيق القاعدة 26 مع توفر شروطها.

^(**) جاء تطبيق القاعدة 111 هنا عوضا عن القاعدة 48 التي ستؤدي إلى ظهور أربع ياءات بينها كسرة... وينظر الهامش (*) في الصفحة السابقة.

الميزان الصرفي		I		• عَمَوِيّ		ل + (يّ) مز ال قاط	فَعِ	س:52م
الميران الصرفي ألم	القواعد	اللاحقة	5	4	ع والتعديلات 3	2	1	مواحل التعديل
*فَعِل+(يّ)	11	(ێّ.٠)		•) ح : ا	م ــ : ع	ع –ُ :	الأصل
	86 V	Ħ		;	: •	's: — ^	ع ∸ :	1
	$\begin{cases} 119 \\ \checkmark \\ 123 \end{cases}$	\rightarrow		:→(، ـِ (ێ: ێ	م <u>-</u> : ي	ع ∸ :	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$
	61 V			: (.	ب (ێ:ۜێ.	♦ a i	ع ∸ :	4
فَعُوِ (يّ)	{ 95			: (.	ب (ێ:ۜێ.	ر مــــ : ۋ	ع ` :	$\begin{bmatrix} 5 \\ 6 \end{bmatrix}$

4.61 لم يختلف القدماء في وجوب مجيء الواو المكسورة قبل ياء النسب في كثير من الصيغ المنسوب إليها وإن اختلفوا جزئيا في بعض الحالات كما ذكرنا في (2.61-)، غير أن أصل هذه الواو قد يختلف بيننا وبينهم، حيث الواو في "رَحَوِيّ، عَصَوِيّ، عَمَوِيّ" كلها مقلوبة عن الألف عندهم ، بينما نعتبرها نحن أصلية في "عَصَوِيّ" ومبدلة من ياء في "عَمَوِيّ" و "رَحَوِيّ" .

القاعدة رقم (62): قاعدة إبدال الياء واوا في صيغة (فَعُلَ) من الناقص اليائي:

1.62 عندما يراد صوغ (فَعُلَ) من الناقص اليائي لغرض المبالغة والتعجب الله فإن ياءه تبدل واوا لمجانسة الضمة قبلها:

قا.62)
$$3 \rightarrow \hat{\mathfrak{g}} \rightarrow \hat{\mathfrak{g}}$$
 قا.62) $3 \rightarrow \hat{\mathfrak{g}} \rightarrow \hat{\mathfrak{g}}$ قا.62) قا.

2.62 هذه القاعدة اصطنعناها كما اصطنع القدماء تلك الصيغة المعنية بما (فَعُلَ) الدالة على المبالغة والتعجب، والتي لا يقاس منها مضارع ولا أمر ، ونظرا لندرة استعمال هذه الصيغة فقد بدا لنا أن اللفظين اللذين روتهما المعاجم مصطنعان أيضا، ويدخلان في نطاق المبالغة وهما "بَهُوَ الرجل ونَهُوَ" إذا بلغ الغاية في البهاء والنهي، وهناك صيغ اسمية من الناقص اليائي قد تقع فيها الياء متحركة بعد ضمة ولا تطبق فيها هذه القاعدة بل القاعدة بل القاعدة بل القاعدة بل القاعدة بل القاعدة بل القاعدة بل القاعدة بل القاعدة بل القاعدة بقائل المناقب الم

³¹⁷ وقد يعتبرونها مقلوبة عن ياء بينما هي عندنا أصلية كما في "شَجَوِي" في النسب إلى "شَج". ينظر السيوطي 85، 1: 41.

³¹⁸ أُخذا بتغليب ابن منظور نقلا عن مصادره جانب (رح ي) على جانب (رح و)؛ وينظر الأستراباذي 75، 2: 17.

³¹⁹ لأن (فَعُلُ) لا يصاغ أصلا من الناقص اليائي، و"نَهُو" من النوادر. ينظر ابن جني 54، 2: 112؛ الأستراباذي 75، 1: 76.

³²⁰ ابن جني 52، 2: 348.

-3.62 ولهذا فهذه القاعدة يتحدد سياقها في تبعيتها للقواعد: 85 أو 85 > 119 أو 76 > 119، وهذا نموذج:

الميزان الصرفي			فَعُلَ + (تْ) من (ر م ي) → رَمُوَتْ المقاطع والتعديلات								
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل			
*فَعُلَ +(تْ)	11	(تْ)		•	: ێ ح :	م <u>ـُـ</u>	: <u>´</u> ,	الأصل			
	$\begin{cases} 85 \\ \mathbf{v} \\ 119 \end{cases}$	\rightarrow		: -	: ێ ـ (تْ): →	م ـــُــ	ر <u>^</u> :	$\left \begin{cases} 1 \\ 2 \end{cases} \right $			
قَعُوَ (تْ)	V 62			:	: و کرٹ:	م	ر <u>∸</u> ر	3			

-4.62 ينظر الهامش 319.

القاعدة رقم (63): قاعدة إبدال الياء واوا في الاسم الممدود من الناقص اليائي:

1.63 إذا أريد صوغ المنسوب أو المثنى أو جمع السلامة من الاسم الممدود، المقيس أصلا من الناقص اليائي أو اللفيف، فإن ياءه (لام الكلمة) يجوز إبدالها واوا أيضا، لأن مقتضى القاعدة 41 هو أن تبدل همزة كما سبق في (1.41-):

$$\begin{cases}
(... : 3) \\
(... : 4)
\end{cases}$$

$$\begin{cases}
(... : 4) \\
(... : 4)
\end{cases}$$

$$\begin{cases}
(... : 4) \\
(... : 4)
\end{cases}$$

$$\begin{cases}
(... : 4) \\
(... : 4)
\end{cases}$$

$$\begin{cases}
(... : 4) \\
(... : 4)
\end{cases}$$

$$\begin{cases}
(... : 4) \\
(... : 4)
\end{cases}$$

$$\begin{cases}
(... : 4) \\
(... : 4)
\end{cases}$$

2.63 ينظر: (2.41) ص 124 من هذا الفصل. ويلاحظ أن مجال تطبيق القاعدة 63 أضيق قليلا من مجال القاعدة 41 كما هو واضح من الصياغتين الصوريتين لهما.

3.63- يجوز تطبيق هذه القاعدة بدل القاعدة 41، كما سمع عن العرب، بعد القاعدتين 119 و123، فتأتي في المرحلة الثالثة أو الرابعة، وقد يتبعها المبدأ 5 أو إحدى القاعدتين 39 و46، ولقلة تطبيقهم لهذه القاعدة نكتفي منها بمثال واحد:

الميزان الصرفي				ۮؘؚٷؽڹ		س (ر د ي) لع والتعديا				س:56 مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4		3		2	1	التعديل
*فِعَال+(يْ)	11 \[\begin{cases} 85 \\ \ \ \ 119 \end{cases}	(∴ : ₺)		: :→(.	:2)	ٽ ح <u>پ</u>	:	: دا	ر - ر -	الأصل 1 2
فِعَاوَ (یْ:)	(V) 63			: (.	(يُ :	(↓) ê <u>~</u>	:	: دا	ر ب	3

24.63 عن قلب القدماء عن قلب همزة الممدود لا عن قلب يائه، فيفرعون لهذا القلب أحكاما يؤسسونها على كون الهمزة أصلية أو منقلبة أو زائدة، وبخصوص المنقلبة عن ياء أو واو يرجحون إبقاءها على إبدالها واوا.......

القاعدة رقم (64): قاعدة إبدال الياء واوا في (فُعَيْل، فُعَيْلَة) من الأجوف اليائي:

1.64- في وزني التصغير (فُعَيْل، فُعَيْلَة) من الأجوف اليائي أجاز الكوفيرن، ثم م.ل.ع.ق، إبدال الياء الأولى (عين الكلمة) واوا، تجنبا لتحاور الياءين، ومجانسة للضمة قبلها .

$$...$$
قا. $...$ ق (\longrightarrow) ق (\longrightarrow) ق (\longrightarrow) قا. $...$

2.64 ليس هناك ما يمنع من تطبيق هذه القاعدة على باقي صيغ التصغير التي يكون مقطعها الثاني ثلاثيا فتحيا صدره ياء هي عين الكلمة وقفله ياء زائدة للتصغير، وإن كان الجيزون لهذا الإبدال يحصرونه في الصيغتين المذكورتين.

3.64- يأتي تطبيق القاعدة بعد مبادئ الإعراب واللواحق الصرفية، كما في المثال الآتى:

					←) عُوَيْنَة	ي ن) (-	فُعَيْلَة من (ع		س:57
الميزان الصرفي						والتعديا			مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5		4	3	2	1	التعديل
*فُعْيلَة	[85]/11			:	: (ة)	ز	ئ ـــــ ئ	ع 🚣 :	الأصل
	(+)						(↓)		
فُويْلَة	64			:	()	ن _	و َ كِي :	ع ∸ :	1

³²¹ سيبويه 75، 3: 349، 351، 391؛ الأستراباذي 75، 2: 55.

³²² م.ل.ع. ق 69: 154، 161؛ ويقارن به: سيبويه 75، 3: 481.

4.64- ذكر الأشموني أن الكوفيين "أجازوا أيضا إبدال الياء في نحو (شَيْخ) واوا، ووافقهم في التسهيل على جوازه جوازا مرجوحا، ويؤيده أنه سمع في (بَيْضَة: بُوَيْضَة)، وهو عند البصريين شاذ"، وعلى هذه الإشارة اعتمد م.ل.ع.ق. في إقراره لهذا الجواز، أما ابن مكي الصقلي (ت 501ه) فقد اعتبر ما سمع من مثل "عُوَيْنَة"، "جُوَيْط" "شُويْخ" من قبيل الغلط، وكذا علق عليها ابن منظور بمثل قوله: "ولا تقُلْ" أو بنسبته إلى العامة.

3.6.2 - قول محر إقعام لأشباه (الصول أت:

أما قواعد إقحام أشباه الصوائت فلا تتعدى اثنتين، ولذلك أدرجنا واحدة منهما ضمن قواعد تعديل الصوائت (قا.98) والأخرى ضمن قواعد تعديل المقاطع (قا.125).

تنظر الصفحة 88 أعلاه.

³²³ الأشموني د.ت 4: 165. ³²⁴ ابن مكي 81: 219.

7.2 الغدل السابع:

فواغد تعديل السوائت

- 1.7.2 قواعد حذف الصوائت
- 2.7.2 قواعد إبدال الصوائت
- 3.7.2 قواعد إقحام الصوائت

7.2 الغدل السابع

قواعد تعديل الصوائت

1.7.2 - قول الحر حمزو للصول نت:

القاعدة رقم (76): قاعدة حذف الحركة الأخيرة من الصيغة المتصلة باللواحق:

1.76- بناء على ما وضحناه في المبدأين (2.7-) و11 وما سيأتي في القاعدة 85، فإن الحركة المفترضة في آخر الصيغة الصرفية تحذف عندما تتصل بها اللواحق الصرفية المدية على الرفع المتحركة، ثم يعاد تشكيل التأليفة المقطعية للصيغة بواسطة القواعد الأحرى المناسبة التي تفسر التعديلات الأساسية في أشباه الصوائت ضمن الصيغة إن وجدت:

$$\left\{ \begin{array}{l} (\mathbf{r}\mathbf{z}) \\ (\mathbf{z}) \\ (\mathbf{z}) \end{array} \right\} = \mathbf{z} \cdot \mathbf{z} \cdot \mathbf{z} \cdot \mathbf{z} = \mathbf{z} \cdot \mathbf{z} \cdot \mathbf{z}$$
قا. (76. الم

2.76 يمكن تطبيق هذه القاعدة في حوالي 140 من الصيغ المقيسة أي باستثناء 30 صيغة اسمية، بعضها لا يقبل اللواحق الصرفية المعنية بالقاعدة 76 هذه، وبعضها مختوم أصلا بمقطع ثنائي مدّي فيخضع عند اتصاله باللواحق الصرفية المدّية للقاعدة 98 أو القاعدة 101 كما سيأتي.

وفي تطبيق القاعدة 76 على الصيغ المقيسة من الناقص استثناء سيأتي في القاعدة 101، وفيما عدا ذلك لم نصادف أي استثناء آخر في السلاسل القاعدية التي رصدناها فيها.

3.76 ونظرا لأن هذه القاعدة ترتبط مباشرة باللواحق الصرفية فإن ترتيبها المتوقع هو أن تكون أولى القواعد في جميع الحالات حسب ما أوضحناه في المبدأ 19 (ص 85)، وبما أن مقتضى هذه القاعدة هو أن تحذف الحركة التي قبل اللاحقة مباشرة فإن نظام التأليف المقطعي في العربية يقتضي أن يلحق صدر المقطع الذي حذفت حركته بالمقطع السابق (في حالة ضمائر الرفع المتحركة) أو يكون مع اللاحقة الصرفية المدّية مقطعا جديدا، وكلا الإلحاقين تضبطه القاعدة 110، ولهذا تكون القاعدة 76 متبوعة دائما بالقاعدة 110، وقد مرت بنا في القواعد السابقة عدة أمثلة، وقد تأتي أمثلة أحرى في القواعد القادمة 350.

³²⁵ كنا قد حددنا اللواحق الصرفية وصنفناها في (6.2.2-) ص 44.

³²⁶ تنظر الأمثلة في الصفحات 92، 97، 100، 106، 107، 122...

4.76 يرى كثير من القدماء أنه "يسكن لام الفعل إذا اتصل به ضمير الفاعل، نحو (ضربت وذهبت) لئلا يجتمع في كلامهم أربع حركات متواليات في كلمة واحدة "327، وهذا مثال من أمثلة احتكامهم إلى المبدأ رقم (7ق) عندهم، أما عندما تتصل بالصيغة لواحق صرفية مدّية فهم يعتبرون أحيانا أن قبل اللاحقة المدّية حركة مجانسة لها، فيرى الأشموني مثلا أن "ضمة (ضربوا) عارضة أوجبها مناسبة الواو "328

ويرى بعض المحدثين أن حجة القدماء في تفسير إسكان الفعل مع ضمائر الرفع المتحركة "تتناقض مع واقع اللغة العربية" الذي نجد فيه مثل "ضرَبَكً" وضرَبَهُمَا " من جهة، ومثل " استقبلت ويكتبْنَ" من جهة أخرى، ويرى في بطلان تلك الحجة دليلا كافيا على أن الأصل في الفعل سكون آخره وقد أعلنا مخالفتنا لمثل هذا الرأي عند وصفنا للمبدأ 11 في (4.2-) ص: 83-84 وهوامشهما.

القاعدة رقم (77): حذف الضمة أو الكسرة قبل اللاحقة الصرفية المدّية:

1.77 طبقا للمبدأ (2.7) تحذف الضمة أو الكسرة كلما أدت التعديلات الصوتية إلى وقوع إحداهما قبل لاحقة صرفية مدّية، إلا في حالات خاصة استثناها الحس اللغوي عند المتكلم العربي انسجاما مع المبدأ 3، وهي الحالات التي سنذكرها في القاعدتين: 100 و 105:

$$(\dots, \phi) \stackrel{3}{\downarrow} \dots \downarrow \emptyset \leftarrow \left\{ \begin{array}{c} \stackrel{1}{\swarrow} \\ \stackrel{1}{\swarrow} \end{array} \right\}$$
 (77.18)

2.77 وتعد هذه القاعدة من القواعد التكميلية، إذ لا تطبق إلا لتصحيح وضع ينشأ عن تطبيق إحدى القاعدتين 27 و 28، ولهذا فتطبيقها يرتبط بتطبيق هاتين القاعدتين 330.

3.77 ومن هذا يتبين أن رتبتها في السلاسل القاعدية هي الرابعة دائما، متبوعة بالقاعدة 119، وقد سبقت لها أمثلة في بعض السلاسل السابقة (ص: 98، 106).

4.77 ينظر: 4.27 (ص 98) أعلاه.

القاعدة رقم (78): قاعدة حذف الحركة من آخر المضارع المجزوم والأمر:

[78]. 1- في المضارع المجزوم أو الأمر تحذف حركة المقطع الأخير إذا كان صدره (لام الكلمة) صامتا سالما، ثم تصحح التأليفة المقطعية للصيغة بعد ذلك بواسطة القاعدة 119 وغيرها من القواعد إن اقتضى الحال:

³²⁷ الأنباري 61: 79؛ الأشموني د.ت 1: 58.

³²⁸ الأُشْمُوني م.ن، وفي أسفل الصفحة يعلق الصبان على فتحة "ضَرَبَا" وكسرة "غُلامِي".

³²⁹ عبده 86: 158 (هـ 6).

³³⁰ ينظر (2.27-) ص 96- ، (2.28-) ص 99.

$$\left\{ \begin{pmatrix} \# \\ (\dot{o}) \end{pmatrix} : \underline{\qquad} \cdots \right\} \setminus \emptyset \leftarrow \overline{\qquad} ([78].$$
قا. [78] حرب المراجع المراع

2.78 عكن تطبيق هذه القاعدة في جميع صيغ الفعل المضارع الجحزومة وفي صيغ الأمر، مقيسة من غير الناقص واللفيف، مجردة من اللواحق الصرفية أو متصلة بنون النسوة أو بضمير النصب المتحرك، ولم يسمع في كلامهم استثناء أو شذوذ في تطبيقها.

[78]. 3- هذه قاعدة نحوية أدرجناها ضمن قواعدنا لأن تطبيقها على بعض الأفعال المعتلة يترتب عليه توجيه قواعد التعديل فيها توجيها خاصا. وبما أنها تتعلق بما يحدث في آخر الفعل فقد اعتبرناها من القواعد الأولية، مثلها مثل قواعد اللواحق الصرفية، ولهذا تحتل دائما الرتبة الأولى ضمن سلاسلها القاعدية، متبوعة بالقاعدة 119، وبعد ذلك تأتي القواعد الأساسية المتعلقة بتعديل أشباه الصوائت قبل لام الكلمة. وهذه بعض الأمثلة:

					لا تَخَفْ	←	ن (خ و ف ₎ ·	لا (تَفْعَلْ) مر	س:58
الميزان الصرفي					مديلات	والته	المقاطع		مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3		2	1	التعديل
لا*تفْعَل	11			:	ف ح :	;	<u>ۇ</u>	ت ــــ خ :	الأصل
	[78]			:	ف ↓:	:	ĝ	ت ـــ خ:	1(لا)
	V				Ø				, ,
	119			:	: →	:	ۇ _ ف	ت ∸ خ :	(צ')2
	+						\downarrow		
	43			:	:	:	ف	ت _ خ:	(لا)
	V							_	
	79			:	:	:	↓ ــ ف	ت ∸ خ:	(Y) ⁴
	V						Ø	_	_
(لا) تَفَلُ	119			:	:	:	ہخ کے ف	ت 🗕 ت	(צ')

^(*) في قوله تعالى: ﴿قَالَ خُذْهَا وَلا تَخَفْ ﴾ [طه/20]

			Č	• إِنْ تُرِدْنَ ^٠	ر د) ←) من (و ر	فْعِلْ +(نَ	إِنْ تُ	س:59
الميزان الصرفي					مديلات	المقاطع والتع	1		مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	,	3	2	1	التعديل
إِنْ *[تُفْعِلْ] + (نَ)	11	(نُ)		:	:	: د ح	<u>_</u>	[تــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الأصل
331	76/[78] ∨	11		:	:	: د \ ه	<u>ۇ</u> —	[تــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	(إِنْ)
	119 +	11		:	:	→ :	<u>ۇ</u> _ د	ت <u>ــُـر</u> :	(اٍنْ)2
	43 V	Ħ		:	:	:	2 <u>_</u>	ت ــُر :	3(إِنْ)
	79 v			:	:	: -	o _ ↓	ت ــُر :	4(إِنْ)
(إِنْ) [تُفِلًا (نَ)	119			:	: [:	ر ۔ د	<u>ـــٰـ</u> ـــٰـــا	5(إِنْ)

			÷ عِظْهُمْ	ع ظ) –	نْ + (هُمْ) من (و بِ	إفْعِل	س:60
* اِفْعِلْ + (هُـمْ)	11	(ه)	:	:	ع ـ : ظح	ا ـ_ وُ:	الأصل
	[78] ∨		:	: `	ع ب : ظ↓ ه	ا ــ و:	1
	119 +		:	:	ع ـِ ظ: ←	ا ـِ وُ:	2
	32 ∨		:	:	ع ـِـ ظ:	:↓ <u> </u>	3
عِلْ(هُمْ)	117	(هُمْ)	:	:	ع ـِـ ظ:	:	4

[78].4- يعامل القدماء الفعل المجزوم باعتبار جزمه متأخرا عما قد يكون لحقه من تعديلات صوتية، ففعل مثل "أَسْتَجِبْ" بجزوما يعالجونه هكذا:

 \rightarrow أَسْتَجِيْبُ \rightarrow أَسْتَجِيْبْ \rightarrow أَسْتَجِبْ أَسْتَجِبْ

^(**) في قولنا: «إِنْ تُرِدْنَ الخَيْرَ فاسعَيْنَ في سبيله»

³³¹ حَذَفَ حركةً لامٌ الفعل هنا يمكن أنَّ يجرى بأي من القاعدتين 76 أو [78]؛ لأن شروط كل منهما متوفرة، وكلتاهما تتبعها القاعدة 119. ويحتمل أن تبدأ السلسلة بالقاعدتين [11] > 119 كما ذكرنا في الهامش 179

^(***) في قوله تعالى: ﴿فَأَغُرِضْ عَنْهُمْ وَعِظْهُمْ﴾ [الساء/62]

³³² الخراط 89: 348.

القاعدتان رقم (90/79) 333: قواعد حذف إحدى الحركتين المتجاورتين أو دمجهما:

1.90/79 بتطبيق بعض قواعد التعديل الصوتي للصيغ المقيسة قد ينشأ وضع تتجاور فيه حركتان، وحسب المبدأ (2.7) فإن هذا الوضع غير مقبول في نظام التأليف المقطعي للعربية، ولهذا فإن هناك قواعد تكميلية خاصة لتصحيحه، بحيث إذا كانت الحركتان المتجاورتان متبوعتين بقفل مقطعي تطبق القاعدة 119 فتحذف إحدى الحركتين إن كانتا متساويتين أو تحذف أثقلهما إن كانتا مختلفتين، ثم تطبق القاعدة 90، وغيرها بعد ذلك إن اقتضى الحال. وإذا كانت الحركتان غير متبوعتين بقفل مقطعي تطبق القاعدة 90، فتحول الحركتان إلى صائت مدّي واحد، مجانس لهما إن كانتا متساويتين، أو لأخفهما إن كانتا مختلفتين، ثم تطبق القواعد المناسبة عند الضرورة:

ولكل من القاعدتين استثناءات يمكن ضبطها بالقواعد الفرعية الآتية:

³³³ السبب في تباعد رقمي القاعدتين هو أن الأولى جاءت ضمن أرقام حذف الصوائت والأحرى ضمن أرقام إبدال الصوائت، ولكن اشتراكهما في كون كل منهما ناتجة عن تجاور الحركتين جعلنا نجمع بينهما في الوصف.

97ب. 1- عندما تتصل اللاحقة الصرفية (تَا) ببعض صيغ الماضي المعلوم من الناقص أو اللفيف فإن تطبيق القاعدة 26 عليها يؤدي إلى ظهور فتحتين متجاورتين قبل هذه اللاحقة التي تكون مقطعا مستقلا، وهذا الوضع يقتضي تطبيق القاعدة 90، غير أن المتكلم العربي قد نطق تلك الصيغ بحذف إحدى الفتحتين قبل هذه اللاحقة، وهذا نوع من القياس الحملي على ما هو مألوف في تلك الصيغ عند اتصالها باللاحقة الصرفية(تْ)، وهو قياس يبرره ما بين اللاحقتين (تْ/تَا) من علاقة واضحة:

قا.79ب)
$$\stackrel{\sim}{-} \rightarrow \emptyset$$
 [$\hat{\sigma} \stackrel{\sim}{-} = \hat{\sigma}$ $\hat{\sigma} \stackrel{\sim}{-} = \hat{\sigma}$ قا.99ب)

79ج.1- وعند تطبيق القاعدتين 26 > 79 على بعض صيغ الماضي للمجهول من الأجوف متصلا بضمائر الرفع المتحركة سيتساوى المبني للمجهول مع المبني للمعلوم في ميزان صوتي واحد (فِلْ(تُ) مثلا)، وطبقا للمبدأ 3 فإن الحس اللغوي لدى بعض المتكلمين العرب قد تجنب تطبيق القاعدة 79 في هذه الحالات، حيث تصرف بعكس مقتضى هذه القاعدة وبعكس مقتضى القاعدتين 93 و93ب أيضا، حفاظا على التمييز بين صيغتي المجهول والمعلوم، وذلك بأن أبقى أصحاب هذا الاتجاه على الضمة دليلا على المجهول فيما معلومه / فِلْ(تح.)/، وأبقوا على الكسرة دليلا على المجهول فيما معلومه / فُلْ(تح.)/ :

$$(a)$$
. مج. (a) [.] تنظر القاعدتان 93/93 ب لاحقا.

2.90/79 نظرا لأن هاتين القاعدتين تكميليتان فإن تطبيقهما يتوقف على تطبيق قواعد أخرى قبلهما، وهي 26، 39، 43، 90، إلا أن لكل منهما استثناءات حاولنا ضبطها بالقواعد الفرعية التي وصفناها تباعا قبل قليل. وقد رووا فعلين شاذين عن القاعدة 90 هما: "كِيدُ وما زِيلِ" مبنيين للمعلوم 335.

97ب. 2-كما ورد في شعر امرئ القيس "خطاتًا" في موضع "خطّتًا"، وقد اعتبروا ذلك ضرورة شعرية دقت. و79ب. 2-كما ورد في شعر امرئ القيس "خطّاتًا" في موضع "خطّتًا"، وقد المرحلة الرابعة أو الخامسة أو المحامسة أو 190، و3.90/79 في حوالي 190 السادسة، مسبوقة بإحدى القاعدتين 26 و 43، ومتبوعة بالقاعدة 119، أما القاعدة 90 ففي حوالي 190 سلسلة قاعدية احتلت الرتب من الثالثة إلى التاسعة، بعد القواعد: 26 أو 39 أو 43 أو 60، خاتمة السلسلة أو متبوعة بقواعد أحرى متنوعة. وقد سبقت لكل من القاعدتين أمثلة ضمن السلاسل القاعدية المدرجة في الفصلين الخامس والسادس 337.

وأما القواعد الاستثنائية المتفرعة عن القاعدتين 79 و90 فإن مجال تطبيقها أضيق، لخصوصية كل منها بصيغ قليلة أو بصيغة واحدة:

79ب. -3 وهكذا يتحدد سياق القاعدة 79ب بكونما رابعة بعد القواعد 26 > 26 > 6، وقد يتبعها المبدأ 5 أو القاعدتان 46 > 123، ويمكن تمثيل إحدى سلاسلها كالآتى:

				(*	← اِلْتَقَتَا ⁽	ي) -	من (ل ق :	لَ + (تَا)	إفْتَعَ	س:61
الميزان الصرفي						لات	مقاطع والتعديا			مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5		4		3	2	1	التعديل
*إفْتَعَلَ + (تَا)	11	(تًا)		:	<u>ئ</u> ح	•	: قـــَــ	ت_	اب ل :	الأصل
	85 V	11		:	ي _	:	: قـــــ		: J_	1
	26	11		:	- ↓ Ø	:	: قــَـ	<u>_</u> つ	: J_1	2
إفْتَعَ(تَا)	ةُ 79ب	11		:	↓ Ø	:	: قــــ	<u>_</u>	: J_	$\begin{cases} 3 \\ 4 \end{cases}$

79 ج. 3 < 26 + 119 < 79 كما يتحدد سياق القاعدة 79 ج بكونما خامسة بعد القواعد: 79 < 26 + 26 + 26 متبوعة بالقاعدة 119 < 79 < 79 كما في التمثيل الآتي للسلسلة 62:

³³⁵ ابن عصفور 79: 439.

³³⁶ ابن عصفور 79: 525.

³³⁷ تنظر الصفحات 92، 115، 116، 119، 122...

^(*) في قوله تعالى: ﴿قَدْ كَانَ لَكُمْ آيَةً فِي فِئْتَيْنِ الْتَقَتَا﴾ [آل عمران/13]

				لَّهُ (تُ	ٍ فَ ﴾ ﴾ خُوا	فُعِلْتُ) من (خ و)	س:62
الميزان الصرفي	4 - 4 - 714	77 bile			والتعديلات			مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل
* فعل + (تح.)	11			:	ف ح :	: <u> </u>	خ `	الأصل
	7 6	(تح.)		:	1 .		و	ſ 1
	119			:	$: \downarrow \rightarrow$ \emptyset	: و ـ ف:	خ –	$\left \left\{ {}_{2} \right \right $
	+	11				: ↓_ ف:	<u>,</u> ÷	3
	26 (V)	11		•	•	.U	– ح	3
	ſ 3							۲4
	۷ 79ج	11		:	•	: ف	خ ^	5
	راج) V					Ø		(3
فُلْ(تح.)	119			:	:	$: \rightarrow :$	خ ـُ ف	6

90ب.3- وأخيرا يتحدد سياق القاعدة الفرعية 90ب بأنها رابعة بعد القواعد 85 + 26 (>) 3، فتعدل صيغة (فُعِلَ) من (ب ي ع) مثلا عند أصحاب هذه اللهجة كالآتي:

				غ	→ بُو	(ب ي ع) -	(فُعِلَ) من		س:64
الميزان الصرفي						اطع والتعديلات			مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4		3	2	1	التعديل
*فُعِلَ	11			•	:	عح	<u>ئ ب</u>	: <u>-</u> ^	الأصل
	85			:	:	¥ ع <u>~</u>	<u>ٽ –</u> :	: 	1
	+ 26				•		1	,	2
	(v)			:	:	ع –	Ø	ب-	2
	3 V			:	:	ع –ُ	:	↓ ب و :	3
اد ۲	90ب						(*) <		4
فُ ولَ	119			:	:	\rightarrow	ع `` ؛	ب و:	6

4.90/79 لم تكن مسألة تجاور الحركتين لتثار عند القدماء لأن تفسيراتهم للتعديلات الصوتية كانت تسير في اتجاهات مخالفة لاتجاهنا كما سبق عندنا في مواضع مختلفة قدة.

^{(&}lt;sup>٨</sup>) في شطر من الرجز ينسب لرؤبة بن العجاج (يعقوب 92 1121)

³³⁸ تنظر الفقرات (4.26-، 4.39-، 4.43-، 69/4.60-) في الفصلين الخامس والسادس.

وقد صاغ الدكتور د.عبده ما سماه "تقصير العلّة الطويلة حين تقع قبل صحيحين متواليين" هكذا: 3.39 $\Rightarrow 0$ وتناول الدكتور ط.البكوش مسألة تجاور الحركتين عدة مرات في كتابه "التصريف العربي..."، فتحدث عما سماه "إدغام الحركتين" أي إدماجهما في صائت طويل واحد بتغليب إحداهما على الأخرى، دون أن يحدد بشكل حاسم مقياسا لهذا التغليب وإن حاول تفسيره بأهمية الحركة المتغلبة من الناحية الصرفية، ملاحظا "أن الضمة هي التي تدغم دائما في الكسرة سواء أكانت الأولى أم الثانية، ثم يعزو تغلب الكسرة في نحو (بُيعَ \rightarrow بِيعَ) إلى "الدلالة على الأصل اليائي"، في حين يرجع تغلبها في (قُولَ \rightarrow قِيلَ) إلى "أن التطور اتجه نحو تغليب الكسرة رسما ثم نطقا بتأثير الرسم المأثور، لأنها دائما حركة العين في الصيغ المعنية "في من هذا التفسير الأحير أن الباحث يعتبر "قِيلً" بإخلاص الياء المدّية متأخرة في مسار التطور إلى ما بعد انتشار الكتابة في البيئات العربية، وهو افتراض قد لا يؤيده الواقع التاريخي للغة العربية.

وإذا وجد الصائت الطويل الناتج عن إدغام الحركتين في مقطع مغلق فإنه يقصر 340.

أما الدكتور ف.ح. الشايب فلم يكن بحاجة إلى البحث عن حل إشكال الحركتين المتجاورتين في إطار نظريته التي عرضها في وقفة خاصة منه على صيغة (فَاعِل) من الناقص، حيث رفض تفسير القدماء وتفسير "و.رايت" لما يحدث في هذه الصيغة مرفوعة أو مجرورة التقرح تفسيرا يربط فيه ما حدث للصيغة بظاهرة الوقف، انطلاقا من أن المشهور عند العرب وقوفهم على المنون بحذف نون التنوين مع مد الحركة قبلها إن كانت فتحة وحذفها إن كانت ضمة أو كسرة هكذا:

"قَاضِيَا" نصبا، و"قَاضِيْ" رفعا وجرا.

³³⁹ عبده 83: 209، 218، مع تصحيح خطأ مطبعي في صياغته للقاعدة. وكنا قد لاحظنا أن هذا الباحث يكيف قواعده حتى تسفر عن صائتين متساويين تخلصا فيما يبدو من إشكال أيّ الصائتين يحذف أو أيّهما يغلب عند إدماجهما (ينظر: ص 95، 123 من هذا الباب) 340 البكوش 87: 55، 62، 63، 141، 151...

 $^{(^{\}circ})$ - قاضِيٌ \rightarrow قاضِيْنْ \rightarrow قاضِيْنْ \rightarrow قاضِيْنْ \rightarrow قاضِيْنْ \rightarrow قاضِيْنْ \rightarrow قاضِ ($^{\circ}$).

وفي الحالة الأخيرة (الرفع والجر) يتخلصون من "المزدوج الهابط" / عي / بتحويله إلى كسرة طويلة، فينطقون: "قَاضٍ" وعند الوصل يعيدون التنوين ويقصرون المقطع المديد فينطقون: "قَاضٍ" قَاضٍ "عَدْ... وهكذا يمتد أثر ظاهرة الوقف إلى الكلام الموصول في ذهن المتكلم العربي!

79ب.4- يقول ابن عصفور في مثل "رَمَتَا": "وإن تحركت التاء لالتقاء الساكنين لم ترجع الألف، لأن التحريك عارض..."³⁴³.

أما الدكتور ر.ع. التواب فيرى أنه "ليس هناك قانون صوتي يؤدي إلى تحول (رَمَاتَا) مثلا إلى (رَمَتَا) وإنما هو أثر القياس على الفعل المسند إلى الغائبة وطرد للباب على وتيرة واحدة "المعلى الفعل المسند إلى الغائبة وطرد للباب على وتيرة واحدة المعلى الفعل المسند إلى الغائبة وطرد للباب على وتيرة واحدة المعلى الفعل المسند إلى الغائبة وطرد للباب على وتيرة واحدة المعلى

97ج.4- يعتبر الأستراباذي أن (فُعِلْت) وبابه من الأجوف "إن قام قرينة جاز لك إخلاص الضم في الواوي وإخلاص الكسر في اليائي نحو (عُدْتَ يا مريض وبِعْتَ يا عبد)، وإن لم تقم نحو (بعْتَ وعدْتَ) فالأولى أنه لابد لك في الواوي من إخلاص الكسر أو الإشمام، وفي اليائي من إخلاص الضم أو الإشمام، لئلا يلتبس بالمبني للفاعل"، وهناك من يرى أن هذا الباب يغتفر فيه الالتباس لقلة وقوع مثله قد كان سيبويه يعتبر (بُعْت) لهجة، إذ يرى أن "الذين يقولون (بُوعَ وقُولَ وجُوفَ وهُوبَ) فإنهم يقولون (بُعْنا وجُفْنا وجُفْنا ورُدْنا) لا يزيدون على الضم والحذف..." المنه المنه المنه المنه المنه المنه المنه المنه المنه والحذف... المنه المنه المنه المنه المنه المنه المنه المنه المنه المنه المنه المنه المنه المنه المنه المنه المنه المنه والحذف... المنه

90ب.4- ينسب بعضهم لهجة "قُولَ وبُوعَ" إلى فقعس ودبير من أسد، وهذيل وقيس وعقيل ومن جاورهم، وبعضهم يكتفي بوصفها بأقل اللغات...³⁴⁷...

ويعرض الدكتور أ.ع.د. الجندي هذه اللهجة مع لهجات أخرى على أنها تطورات متتابعة مرت بها صيغة الماضي المبني للمجهول من الأجوف حتى استقرت على لهجة قريش المألوفة (بِيعَ وقِيلَ) 348.

القاعدة رقم (84): قاعدة حذف الضمة بعد ياء (فُعُل) من الأجوف اليائي:

1.84 - ذكرنا سابقا في (2.2.26-) أن صيغة (فُعُل) من الأجوف اليائي مستثناة من القاعدة 26 كأن تصحيحها أكثر من إعلالها. وبما أن إعلال مثل (بُيُض → بِيض) لا يصح تفسيره بواسطة القاعدة 26 وتوابعها فقد اقترحنا لتفسيره هذه القاعدة −84- التي استوحينا صياغتها من القدماء، ومقتضاها أن بعض المتكلمين العرب استثقلوا وقوع الياء بين الضمتين فحذفوا الضمة الثانية وأبدلوا من الأولى كسرة حتى تسلم الياء (وهذا السلوك الأخير هو مقتضى القاعدة 96 عندنا كما سيأتي)، ثم أتموا تعديل الصيغة بتطبيق القاعدتين 39 > 90:

³⁴² الشايب 89: 70؛ وقد أوردنا تفاصيل نظرية هذا الباحث حتى يمكن المقارنة بينها وبين نظرية القدماء التي اتممها بالتكلف والافتعال.

³⁴³ ابن عصفور 79: 525.

³⁴⁴ ر. عبد التواب 74: 123.

³⁴⁵ الأستراباذي [1310] 2: 271؛ وفي (أبي حيان 84، 2: 196) تفصيل أكثر للآراء في المسألة.

³⁴⁶ سيبويه 75، 4: 343؛ اللسان: (بوع).

³⁴⁷ أبو حيان: م.ن؛ الأستراباذي م.ن: 270، وفيه عرض وجهات نظرهم حول مراحل تعديل تلك الصيغ؛ أ. ع.د. الجندي 78: 570؛ ابن خالويه 92، 1: 68.

³⁴⁸ أ. ع. د الجندي 78: 569؛ ويقارن بعرض الدكتور ف. ح. الشايب 88: 98.

$(\dot{\phi})$ قا.84) $\dot{\phi}$: $\dot{\phi}$: $\dot{\phi}$ $\dot{\phi}$: $\dot{\phi}$ $\dot{\phi}$ ($\dot{\phi}$) $\dot{\phi}$ (84.18) قا.84) قا.84

2.84- ذكرنا أن تطبيق هذه القاعدة جائز على صيغة واحدة هي (فُعُل) من الأجوف اليائي، وبذلك فتطبيقها هو الوجه الضعيف من وجهي استثناء هذه الصيغة من القاعدة 26، أما الوجه الآخر الأقوى فهو بقاء الصيغة على حالها دون تعديل.

3.84- ذكرنا سياق هذه القاعدة سابقا في (1.84-)، فمن قال "غِيرًا" في جمع "غَيُور" يمكن تمثيل سلوكه مع الصيغة هكذا:

							" (
				ľ	ي ر) (←) غِيرً	(فُعُلاً) من (غ		س:65
الميزان الصرفي					والتعديلات	المقاطع		مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل
فُعُل	11			•	رح :	: ٽ 🚣 :	غ.	الأصل
		(°)						
	∫16	\rightarrow		: →	لِ ر - (مْ:	: ێ ـــٰــ :	غ <u>*</u>	$\int 1$
	1119	·		• /				[2
	+ 84			:	ر _ (ث:	: (↓) ĕ :	غ ^	3
	V					Ø		
	119 V			:	: →	:_ ر ــُـ (هُ:	غ <u>ـ</u> ئ	4
	ſ3			:	:	a	.	5
	V 96			:	:	: ر ـُــ (هُ):	ع <u>ب</u> ئ	$\left\{ 6 \right\}$
	V 39			•	:	;(°) - , ;	<u> </u>	7
4	<i>y</i>						حرث ر	,
فِيلاً	90			:	:	ر _ (ه):	غ یـ	8

4.84- في سياق متابعة ما يحدث للصيغ الاسمية الثلاثية المعتلة العين، من إعلال أو عدمه، يذكر ابن عصفور أن (فُعُلا) من الواو يلتزم إسكان عينه لثقل الضمة والواو، ولا يجوز تحريك العين إلا في الضرورة، أما اليائي فيحوز فيه التحريك والتسكين، بحيث إذا سكن قلبت ضمة الفاء كسرة...

³⁴⁹ ابن عصفور 79: 466-؛ وتنظر الفقرة (2.2.26-) في الفصل الخامس، خصوصا ص 91.

2.7.2 – قول محر إبرال الصوائت:

القاعدتان رقم (86/85): قاعدتا لزوم المقطع الفتحي أو الكسري في آخر الصيغة:

1.85- بناء على ما سبق في المبدأ 11 يستلزم اتصال اللواحق الصرفية بالصيغ المقيسة، أسماء وأفعالا، أن تقع لام الكلمة في أنواع مختلفة من المقاطع تحددها تلك اللواحق نفسها، وهكذا يتحتم أن يكون المقطع الأحير من الصيغة فتحيّا في الحالات الآتية:

1، 2- حالة النصب الإعرابي دون لواحق صرفية أو مع ضمير النصب أو الجر (ه.) وكذا في حالة النصب مع التنوين. وهاتان الحالتان تندرجان ضمن المبدأ 16 الذي وصفناه في موضعه (ص 84-85).

3- حالة الماضي دون لواحق صرفية أو مع لاحقة تأنيث المسند إليه (تْ / تا) أو مع ضمير النصب (ه..).

4- حالة الاسم مع لاحقة التثنية نصبا وجرا (دْ...)

5- حالة الاسم مع تاء التأنيث القياسي (ة..)

6- حالة المضارع أو الأمر مع نون التوكيد بنوعيها (ن...).

وقد يترتب عن تطبيق القاعدة 85 لزوم متابعة تعديل الصيغة بقواعد أخرى تحددها الحالات المذكورة:

$$\begin{pmatrix}
\# \\
(i)
\\
\vdots \\
(...i)
\\
(....i)
\\
(....i)
\\
(....i)
\\
(....i)
\\
(....i)$$

1.86- كما يتحتم أن يكون هذا المقطع الأخير كسريًّا في الحالات الآتية:

1- حالة جر الاسم دون لواحق صرفية أو مع ضمير النصب أو الجر (ه...) وكذا حالة جر الاسم منونا، وهاتان حالتان تندرجان ضمن المبدأ 17 الموصوف في موضعه (ص 84-85).

2- حالة اتصال الاسم بلاحقة النسب القياسي (يّ..).

وقد يستلزم هذا الاتصال متابعة تعديل الصيغة بقواعد أخرى مناسبة:

قا.86) ح \rightarrow \leftarrow : ... \rightarrow قا.86) ع

2.86/85 هاتان من القواعد الأولية التي يمكن أن تطبق على جميع أنواع الصيغ المقيسة التي تقبل الاتصال بإحدى اللواحق المذكورة أعلاه. ولم نصادف أي استثناء أو شذوذ في تطبيقها.

23.85 ومجال تطبيق القاعدة 85 واسع جدا، غير أن ارتباطها بلواحق صرفية متنوعة جعلها تأتي دائما في المرحلة الأولى من مراحل التعديل الصوتي للصيغ المقيسة، متبوعة بقواعد أخرى متنوعة أكثرها ترددا في سلاسلها القواعد: 119، 123، 26 على التوالي. وقد سبقت لها أمثلة كثيرة في السلاسل التي مثلناها ضمن الفصلين الخامس والسادس 350.

3.86- أما القاعدة 86 فإن سياقها بين القواعد يتحدد بكونها خاصة بلاحقة النسب التي تُلحق إحدى ياءيها بالمقطع الكسري الأخير نفسه الذي يدغم في المقطع المكون من الياء الأخرى مع حركة الإعراب.

³⁵¹...< 123 < 119 < 86

الفعل عن "بناء" الفعل عن "بناء" الفعل المخويين بعض ما يمس هاتين القاعدتين حين يتحدثون عن "بناء" الفعل الماضي أو المضارع أو الأمر على الفتح في حالات خاصة، وكذا حين يتحدثون عن بعض التغيرات التي المحق الاسم المنسوب إليه، مع نقاشات وخلافات بينهم في بعض تلك الحالات...

القاعدتان رقم (93/93ب): قاعدتا إبدال الفتحة كسرة أو ضمة في (فَعلْت) من الأجوف:

الدرون الأحوف – عند تطبيق القواعد 26 > 79 > 119 على صيغ الماضي الثلاثي للمعلوم مع ضمائر الرفع المتحركة من الأحوف – تصبح كل تلك الصيغ على صورة واحدة هي /فَلار...)/، سواء أكان الفعل واويا أم يائيا، وهذا مخالف للمبدأ 3 مما جعل الحس اللغوي للمتكلم العربي يجري في هذه الصيغ تعديلا إضافيا يرمي به إلى إزالة اللبس، ويتمثل هذا التعديل في إبدال تلك الفتحة الملبسة بعد فاء الصيغة / ف ـ لـ: (...) /:

1.93 بتحويلها إلى كسرة حين تكون العين المحذوفة ياء، لأن الكسرة أنسب للياء، أو حين تكون الصيغة الأصلية من باب (فَعِلَ) لأن للكسرة دورا حاسما في تمييز الصيغة:

[🖰] باستثناء الحالات التي تأتي فيها اللاحقة (ة..) للتعويض. ينظر: (3.103-) لاحقا.

³⁵⁰ تنظر في الصفحات: 101، 109، 125، 128، 136، 142، 146.

³⁵¹ تنظر بعض تمثيلاتها في الصفحات 110، 111، 151، 152.

³⁵² ينظر مثلاً المبرد 63، 2: 2، 4: 80؛ الأستراباذي 75، 2: 17؛ الأشموني د.ت 1: 58، 61.

93ب.1- أو بتحويلها إلى ضمة حين تكون العين المحذوفة واوا ولم تكن الصيغة من باب (فَعِلَ)، لأن الضمة أنسب للواو في هذه الحالة:

93/93 - ولم يسمع إبقاء فتحة الفاء في (فَعَلَ أو فَعِلَ أو فَعْلَ) من الأجوف مسندا إلى ضمائر الرفع المتحركة.

93/93 - أما السياق التسلسلي لهاتين القاعدتين فهو محدود لارتباطهما بصيغ معينة ولواحق خاصة، ولهذا لا تأتي كل منهما إلا في المرحلة السابعة منهية السلسة كالآتي:

وغثل لهما بمثالين من القرآن الكريم: "تُبْتُ" و"كِلْتُمْ " وَعَمْل لللهِ عَلَيْهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ اللّ

				1 -	_	. 1 -	, , ,					
				تُبْتُ	ب) 🛶	ت و ا	ر)+(تح.) من (فَعَا	س:66			
الميزان الصرفي			المقاطع والتعديلات									
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4		3	2	1	التعديل			
*فَعَلَ+(تح.)	11	(تح.)		:	:	ب ح	<u>ۇ</u> <u></u>	:	الأصل			
	{ 76 v 119	,11		:	: ↓ e	\rightarrow	ۇ ــــ ب:	: <u>-</u> ;	$ \begin{cases} 1 \\ 2 \end{cases} $			
	26 V	11		•	:		: ب_ٰ و	: <u> </u>	3			
1	79 ∨	ŧτ		:	:		: ب ق	: :	4			
	119	11		:	:		: →	ت _ ب:	5			
فُلْ(تُ)	¥ 3 ∨ 93	11		:	:		:	ت ـُ ب:	$\begin{cases} 6 \\ 7 \end{cases}$			

³⁵³ في قوله تعالى: ﴿إِنَّى تُبْتُ إِلَيْكَ وَإِنِّي مِنَ الْمُسْلِمِينَ﴾ [الأحقاف: 14]، وفي قوله عز وجل: ﴿وَأَوْفُوا الْكَيْلَ إِذَا كِلْتُمْ وَزَنُوا بِالْقِسْطَاسِ الْمُسْتَقِيمِ﴾ [الإسراء: 35]

				← كِلْتُمْ	ك ي ل) -	(تح.) من (فَعَلَ+		س:1م
الميزان الصرفي					والتعديلات				مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2		1	التعديل
*فَعَلَ + (تح.)	11	(تح.)	:	:	ل ح	_ ~ ~	:		الأصل
	76 V 119	11	:	:	$\downarrow \phi \rightarrow \phi$	ئ ـــ ل:	:	ئ	
	26 V	fI	:		:	: J <u>_</u> ↓	:	_	3
	79 ∨	7.7	:		:	: J .	:		4
	119	11	:		•	$: \rightarrow$:	ك _ ل	5
فِلْ(ئُمُّ)	ک 3 ۷ 93	ŧŧ	:		:	:	ō: (ٍ ك	$\begin{cases} 6 \\ 7 \end{cases}$

93/93 - فتح سيبويه باب تفسير كسر الفاء أو ضمها عند حذف العين من (فَعَلْت) في الأجوف بواسطة آليّتين إحداهما عامة والأخرى خاصة.

أما العامة فهي آلية الإعلال بالنقل التي بمقتضاها تنقل حركة العين إلى الفاء ثم تحذف العين لالتقاء الساكنين، وهذه الآلية تطبق فيما كان أصلا على (فَعُلَ أو فَعِلَ) مثل "طُلْتُ، خِفْتُ، هِبْتُ"، وأما الآلية الخاصة فهي آلية تحويل (فَعَلَ) الواوي إلى (فَعُلَ) واليائي إلى (فَعِلَ) تمهيدا لتطبيق الآلية الأولى عليهما، مثل "قُلْتُ، بِعْتُ". ثم جاء اللاحقون من بعد سيبويه فتبنوا هذا التفسير محاولين تأييده بحجج أغلبها جدالية... 354 ويحاول الدكتور ط البكوش تفسير وجود الضمة بعد الفاء في مثل (قُلْتُ) بأنها دليل على الأصل الواوي للفعل، وكذا الكسرة في مثل (بِعْتُ) دليل على الأصل الواوي للفعل، وكذا الكسرة في مثل (بِعْتُ) دليل على الأصل اليائي. أما كسرة (خِفْتُ) ونحوها فيرى فيها نوعا من الاعتباط، "ويجب أن نفهمها بوضعها في إطار لغوي أعم يتمثل في تفضيل الكسرة على الضمة عندما يمكن الاختيار "قَدَدَ

أما الدكتور د.عبده فيرفض نظرية القدماء التي نوهنا بما أعلاه، مقترحا نظريته التي تربط ما يجري في (فَعُل) الأجوف بظاهرة النبر، حيث لا تحذف العين إلا بعد مماثلة الحركتين المكتنفتين لها، وذلك بتغليب المنبورة منهما على أختها؛ وحسب نظرية الباحث في النبر تنبر الحركة الأولى في (فَعُل) عندما تكون اللام صدرا للمقطع الأخير، فتحول إلى (فَعَلَ...ثم فَالَ...) مهما كانت حركة العين، بينما تنبر الحركة الثانية في نفس الصيغة عندما تكون اللام قفلا للمقطع الأخير / فَعُلْر...)، فتحول إلى (فِعِلار...) ثم فِلار...) في اليائي أو

^(*) سبق تمثيل هذه السلسلة بمثال آخر في الفصل الخامس، ص 92

^(**)ومثلها "خِفْتُمْ" في قوله تعالى: ﴿فَإِنْ خِفْتُمْ فَرِجَالًا أَوْ رَكْبَانًا ﴾[البقرة: 237]،

³⁵⁴ سيبويه 75، 4: 399 وينظر أيضاً: المبرد 63، 1: 97؛ ابن عصفور 79: 439؛ الأستراباذي 75: 80، وفيه تفسير قريب من صياغتنا للقاعدتين 93/99ب.

³⁵⁵ البكوش 87: 141، 145، 149.

فُعُلْ(...) ثم فُلْ (...) في الواوي... 550 ومن الواضح أن الباحث احتفظ بجزء من نظرية القدماء حين اضطر إلى تحويل (فَعَلَ) أولا إلى (فَعُلَ أو فَعِلَ)، ولسنا ندري هل ساءل نفسه: ما تفسير (بِيعَ وبُعْتُ) للمجهول من الأجوف نفسه في إطار نظريته هذه التي تعطينا (بُوعَ وبِعْتُ) في المجهول؟

أما الدكتور ف.الشايب فقد رفض نظرية القدماء أيضا لإغراقها في الخيال، كما رفض نظرية د.عبده لأنحا "مبنية على افتراضات وظنون لا طائل من ورائها"، ثم تبنى نظرية المستشرقين التي استوحينا منها قاعدتنا الكبرى -26 وما يرتبط بحا من قواعدنا الأحرى، مطعما إياها بآلية استمدها من الأستراباذي مؤداها أن الضمائر تلحق بالصيغة بعد حذف عينها وتطويل الحركة السابقة: ق _ و _ ل _ _ \rightarrow ق _ رَ ل _ \rightarrow ق _ رَ ل _ \rightarrow ق الْ \rightarrow ق الْ \rightarrow ق الْ \rightarrow ق الْ \rightarrow ق الله مسكلنا تماما في قاعدتنا 93 و 69 و .

القاعدة رقم (94): قاعدة إبدال الفتحة كسرة قبل فاء (يَفْعَل) من المثال الواوي:

قا. 94.
$$\hat{}$$
 $\hat{}$ \hat

2.94 جاء في "لسان العرب" أن لهجة "ييجَل" هي لهجة بني أسد، وهي إحدى لهجات أربع سمعت في هذه الصيغة؛ فنطاق سماعها إذًا محدود، ولذلك وسمناها بسمة الجواز، باعتبار أن القياس العام هو "يَوْجَل" كما يرى المبرد 358.

3.94 وتطبق هذه القاعدة بعد المبدأ أو القاعدة التي يحددها الإعراب أو اللاحقة الصرفية، وتأتي بعدها بالضرورة القاعدتان 39 > 90 كما ذكرنا سابقا، وهكذا يمكن تفسير "ييجع" في إحدى روايات بيت شعري لمتمم بن نويرة: وقات المعربي المتمم بن نويرة: وقات المعربي المتمم بن نويرة وقات المعربي المتمم بن نويرة وقات المعربي المتمم بن نويرة وقات المعربي المتمم بن نويرة وقات المعربي المتمم بن نويرة وقات المعربي المتمم بن نويرة وقات المعربي المتمم بن نويرة وقات المعربي المتمم بن نويرة وقات المعربي المتمم بن نويرة وقات المعربي

³⁵⁶ عبده 79: 146.

³⁵⁷ الشايب 89: 53.

³⁵⁸ المبرد 63، 1: 89؛ الأخفش 81: 379؛ المازي/ابن حني 654، 1: 201؛ ابن منظور 81: (و ج ع، و ج ل)، ونسب الأخفش هذه اللهجة إلى بني تميم، وتنظر الفقرة (95/26.0-) ص 149 أعلاه.

³⁵⁹ ابن جَني 54، 1: 206، 432.

				جَع	بي (﴿	_ ج ع) (–	عَل من (و	يَفْ	س:68
الميزان الصرفي					ت	لمع والتعديلا	المقاه		مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4		3	2	1	التعديل
يَفْعَل		11		:	:	: • ح	ج ـُ	ێ _ و :	الأصل
		16 (+)		:	:	0	<u>´</u> =	ئ <u> </u> ۋ : دان	1
	94 ∨			:	:	<u>~</u> .	<u>-</u> ج	(ب) يخ ــِ ؤ : ل	2
	[139 -39			:	: :		ج <u>`</u> ج`	ێ ۔ ێ ێ ۔ ַ ڬ :	أ 3ب
يِيعَل	y 90			:	:	<u>_</u> * :	ج_َ	: ي :	4

-4.94 ينظر: (59/4-6) ص: 150 أعلاه.

وذكر الدكتور ف.ح. الشايب لهجة "ييجل" مرة باعتبارها مرحلة من مراحل تطور الصيغة في اتجاه "ياجَل" ومرة أخرى باعتبارها لهجة مستقلة ذات صلة بتلتلة بحراء... وفي الحالتين يبدأ عنده التحول من (يَوْجَل أو يَيْجَل) 360.

القاعدة رقم (95): إبدال الكسرة فتحة قبل المقطع الكسري الأخير من المنسوب:

1.95 بناء على ما سنبينه في (1.91-) تقضي هذه القاعدة -95- بإبدال الكسرة فتحة كلما سبقت المقطع الكسري المقفل بأولى ياءي النسب بشرط أن لا يتجاوز عدد مقاطع المنسوب إليه ثلاثة: فإن كان أول هذه المقاطع ثنائيا فتحيا (بأن تكون الصيغة هي /فَعِل/) وجب إبدال كسرة المقطع الثاني فتحة، وإن كان المقطع الأول ثنائيا مدّيا ثلاثيا جاز إبدال كسرة المقطع الثاني فتحة دون حذف لام الصيغة التي هي شبه صائت 361:

^(*) بغض الطرف عن ألف الإشباع التي تقتضيها قواعد العروض في آخر القافية

³⁶⁰ الشابب 89: 43.

³⁶¹ وفي الحالة الأحيرة يجوز أيضا تطبيق القاعدتين 26، 79 فتحذف لام الصيغة مع الكسرة بعدها نتيجة لذلك، فتتصل لاحقة النسب بالمقطع الكسري قبل اللام: 119> 123 كما ورد في شعر علقمة، "كانيَّة"، مشلدة، في النسب إلى "كانيَّة" مخففة، وفي شعر آخر: "كانويِّ" في النسب إلى نفس الصيغة (ابن منظور 81: ح ن ا).

2.95 يتحدث الأستراباذي عن "الياء المكسور ما قبلها" من المنسوب إليه فيفرع فيها ثلاث حالات: الأولى كونها ثالثة، والثانية كونها رابعة، والثالثة كونها خامسة؛ ففي الحالة الأولى تقلب الياء واوا ويفتح ما قبلها، دون خلاف في ذلك نحو "عَمَوِيّ وشَجَوِيّ" في النسب إلى "عَمٍ وشَجٍ" وفي الحالة الثانية تحذف الياء عند سيبويه والخليل ك"قاضِيّ ومُرْضِيّ"، وعند المبرد تقلب الياء واوا ويفتح ما قبلها كما في الحالة الأولى نحو "قاضويّ و مُرْضَوِيّ"، وفي الأحيرة لا يجوز إلا حذف الياء ... 300.

3.95 ينظر: (3.61-) مع نموذجين لسياقات القاعدة 95 في السلسلتين 52 و 52م (ص: 152، 153). -4.95 ينظر: (2.95-)، وعند ابن عصفور توجيه آخر لكيفية إعلال مثل (قَاضٍ + يّ..) هكذا: أ- قَاضِييّ \rightarrow قَاضِيّ

ب- قَاضِيِيّ قَاضَيِيّ قَاضَوِيّ اللَّهُ عَاضَوِيّ اللَّهُ عَاضَوِيّ اللَّهُ عَاضَوِيّ

القاعدة رقم (96): إبدال الضمة كسرة في صيغ من الأجوف تمييزا لليائي عن الواوي:

1.96 في بعض صيغ الأجوف اليائي تكون الياء (عين الكلمة) قفلا لمقطع ثلاثي ضمّي، وإذا طبقت عليها القاعدة 39 مباشرة تساوى الميزان الصوتي لليائي مع نظيره للواوي، وهذا مخالف للمبدأ 3، ولذلك توسل الحس اللغوي لدى المتكلم العربي إلى تجنب هذا اللبس بعدم تطبيق القاعدة 39 مباشرة في تلك الصيغ، بل بعد التمهيد لها بالقاعدة 96 هذه التي بمقتضاها تبدل ضمة المقطع الثلاثي الذي تقفله الياء (عين الصيغة) – تبدل كسرة، ثم تطبق القاعدة 39 بعد ذلك:

قا.96) $\stackrel{\cdot}{-} \leftarrow \stackrel{\cdot}{-} \leftarrow \stackrel{\cdot}{-} (96.10)$

2.96 وهناك أربع صيغ قابلة مبدئيا لتطبيق هذه القاعدة وهي (فُعْل فُعْلان فُعْلة فُعْلى) غير أن الصيغة الأخيرة (فُعْلى) وردت فيها ألفاظ لم تطبق عليها هذه القاعدة، مثل "طُوبِي وكُوسي" من (طي ب) و (ك ي س) فحاول اللغويون تفسيرها بتخمينات ترتكز على عوامل غير صوتية ولا صرفية، كالوصفية والاسمية، بل لم يحسم أصحاب المعاجم في اعتبار بعضها واوية أو يائية من قد ولا تشمل قاعدتنا الصيغ التي تضعّف فيها العين (فُعِّل فُعَّل ...) كما هو واضح من تمثيلها الصوري أعلاه.

³⁶² الأستراباذي 75، 2: 42 وقد غيرنا المثالين "يَرْمي" و"يَرْمَوِيّ" انسحاما مع قائمة الصيغ المقيسة عندنا، لأن النسب إلى "المُرْضِي" --بضم الميم- لا يختلف عن النسب إلى "يَرمي"، وفي تفسير اتجاه سيبويه والخليل عندنا ينظر الهامش السابق.

³⁶³ تصبح صيغة (أَفْعُل) قابلة لتطبيق القاعدة 95 بعد خضوعها أولا للقاعدة 97 التي بمقتضاها تبدل ضمة العين كسرة.

³⁶⁴ ابن عصفور 72، 2: 64-

³⁶⁵ الأستراباذي 75، 3: 86؛ ابن عصفور 79: 493؛ ابن منظور 81: (ض و ز، ض ي ز، ط ي ب).

3.96 ويأتي تطبيقها بعد مبادئ وقواعد الإعراب واللواحق الصرفية مسبوقة دائما بالمبدأ 3، ولذلك لا يأتي دورها إلا في المرحلة ما بين الثالثة والسادسة كما مر في السلسلة رقم 65 (ص 168) وكما في السلسلة 69 لتعديل لفظ "عِينٌ" ج. عَيْنَاء 36%:

					← عِين	ع ي ن)	فُعْل من ر		س:69
الميزان الصرفي						طع والتعدي			مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	3	2	1	التعديل
*فُعْل	11	(°)		:	:	•	: نح	ء <u>ٔ</u> ئ	الأصل
	12 V 119	\rightarrow		:	:	→ :	(°) -; ; :	د ــــٰ ي	$\begin{bmatrix} 1 \\ 2 \end{bmatrix}$
	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			:	:	→ :	(°) -; ;	٠ ـ ٢	${3 \brace 4}$
	V 39			:	:	:	: نـــرن	<u></u> *	5
فيل	y 90			:	:	:	: نــُـ(ْ)	ء يا	6

4.96 يرى اللغويون أن الياء الساكنة المسبوقة بضمة تقلب واوا إذا كانت بعيدة عن آخر الكلمة، أما إذا كانت قريبة من آخر الكلمة فإن الضمة قبلها هي التي تقلب كسرة لتصح الياء بشرط - يضيفه بعضهم - يتمثل في كون الكلمة جمعا، وذلك لأن آخر الكلمة أدعى للتخفيف ولأن الجمع ثقيل في حد ذاته فاحتاج للتخفيف (المبدآن 14 و15 عندهم)، أما (فعلان) فهي محمولة على (فعل) لأنها بمعناها، واعتبرت ياء (فعلي) كالقريبة من الآخر... 65.

وفي هامش استطرادي يقبل الدكتور د.عبده أن أصل "بِيض" هو "بُيْض، بتحول الضمة إلى كسرة مماثلة للباء"368.

القاعدة رقم (97): قاعدة إبدال الضمة كسرة قبل لام الكلمة في صيغ من الناقص:

1.97 إذا وقعت الضمة قبل الواو أو الياء المتحركتين اللتين هما لام الكلمة في صيغ الأسماء فإن تطبيق القاعدة 26 مباشرة على تلك الصيغ يتنافى مع جوهر المبدأ 3، ولهذا تصرف الحس اللغوي عند المتكلم العربي فأبدل تلك الضمة كسرة أولا ثم تابع التعديلات في الصيغة بعد ذلك بالقواعد المناسبة:

قا. 97)
$$\stackrel{\cdot}{-} \rightarrow \stackrel{\cdot}{-} \left\{ \dots : \omega^2 - \dots \right\}$$
 قا. 97. قا. 97

³⁶⁶ في قوله تعالى: ﴿ وَعِنْدَهُمْ قَاصِرَاتُ الطَّرْفِ عِينٌ ﴾ [الصافات/48].

¹⁰ الأستراباذي 75، 3: 85؛ ابن عصفور 79: 468؛ وينظر أيضا (4.39-، 2.96-) ص 116-، 175.

³⁶⁸ عبده 79: 37، 41. وقد سبق عندنا بقية وجهة نظره في مثل هذه الصيغة ص 117.

2.97 وترد التأليفة المقطعية المعنية بهذه القاعدة في صيغ عددها سبعة على العموم لكن تقييدها بالمصدرية أو الجمعية يخرج ثلاث صيغ فعلية، كما أن الاستعمال أخرج صيغة أخرى رابعة هي (فُعُل) التي أهملت في الناقص على ما يبدو 369، فلم يبق خاضعا لهذه القاعدة فعليا سوى ثلاث صيغ هي (أَفْعُل تَفَاعُل تَفَعُل) التي لم نصادف أي استثناء أو شذوذ في تطبيق القاعدة عليها.

3.97 وتطبق القاعدة مباشرة بعد مبادئ الإعراب وقواعد اللواحق الصرفية، فتأتي ثانية أو ثالثة أو رابعة 3.97 متبوعة بأحد المبدأين 3 أو 5 أو بقواعد أخرى مثل 26 أو 47 أو 53 أو غيرها، وقد سبق نموذجان لسياقاتها في السلسلتين 26 و41 (ص: 130 و142).

24.97 علل سيبويه وحوب كسر ما قبل الواو التي هي حرف إعراب بأن (التنوين يقع عليها والإضافة بالياء نحو هَنِيّ)، والتثنية والإضافة إلى نفسك بالياء، فلا تجد بدا من أن تقلبها، فلما كثرت هذه الأشياء عليها – وكانت الياء قد تغلب عليها لو ثبتت – أثبتوها مكانها، لأنها أخف عليهم والكسرة من الواو والضمة "371، ويعتبر ابن جني هذا التغيير من باب "ملاطفة الصنعة" لأنهم بدأوا بإبدال ضمة العين كسرة تمهيدا لقلب الواو ياء، في حين أن كلام سيبويه يشعر بأن قلب الواو ياء أسبق من إبدال الضمة "كسرة تمهيدا لقلب الواو ياء، في حين أن كلام سيبويه يشعر بأن قلب الواو ياء أسبق من إبدال الضمة "كسرة تمهيدا لقلب الواو ياء، في حين أن كلام سيبويه يشعر بأن قلب الواو ياء أسبق من إبدال الضمة "كسرة تمهيدا لقلب الواو ياء أسبق من إبدال الضمة "كسرة تمهيدا لقلب الواو ياء أسبق من إبدال الضمة "كسرة تمهيدا لقلب الواو ياء أسبق من إبدال الضمة "كسرة تمهيدا لقلب الواو ياء أسبق من إبدال المناه المن

القاعدة رقم (97ب): قاعدة إبدال ضمة الفاء كسرة في (فُعُول) من الناقص الواوي:

97ب. 1- عند تطبيق القواعد 52 > 104 > 104 > 123 على صيغة (فُعُول) من الناقص الواوي يصبح ميزانها الصوتي على صورة / فُعِيّ / فزاد بعض المتكلمين في تخفيفها بأن أبدلوا ضمة الفاء كسرة مماثلة لكسرة العين بعدها:

$$\downarrow \downarrow \downarrow \downarrow$$
 فا $...<52$ أبعد القاعدة $[...<52$ أبعد القاعدة $[...]$ فا $...<52$ أبعد القاعدة $[...]$

97ب.2- ويعتبر اللغويون القدماء كسر فاء مثل "عِصِيّ" جائزا مثله مثل إبقاء الضم، غير أن ابن عصفور ينص على أن ضمها أفصح وأكثر 373.

97 - 3. ينظر: (97 - 1. -)، وغوذجها في آخر الصفحة 140

97 (-2. -4) ينظر: (97 -2)

³⁶⁹ لأنهم اشترطوا في المفردات التي تجمع عليه أن تكون صحيحة اللام.

³⁷⁰ ولا مانع من البدء بها انسجاما مع رأي القدماء الذين يعللون تطبيقها باحتمال اتصال الصيغة بلواحق صرفية معينة..

³⁷¹ سيبويه ⁷⁵، 4: 383؛ وينظر أيضا: المازي/ابن جني 54، 2: 117.

³⁷² ابن حني 52، 2: 470؛ ويورد الدكتور أ.م. الخراط (89: 125) عبارة للأستراباذي يدافع فيها على ظاهر كلام سيبويه.

³⁷³ سيبويه 75، 4: 384؛ المازين 54، 2: 123؛ ابن عصفور 79: 551.

القاعدة رقم (109)374: قاعدة إبدال الكسرة فتحة في صيغ الناقص مفتوحة اللام:

92.109 في لهجة طبئ يبدلون كسرة العين فتحة في صيغ الناقص كلما فتحت اللام فتحة غير إعرابية ثم يتابعون تعديل الصيغة بالقاعدة 26 وتوابعها:

$$(... < 85] _{-} = (--)$$
قا. (ح) $= (--)$ (بعد القاعدة $= (--)$ (بعد القاعدة $= (--)$ (ع) $= (--)$

2.109 ويتفق اللغويون على أن هذا الإبدال قياسي في لهجة طيئ غير أن بعضهم نسبها لغير "طيئ" أيضا كما حقق الدكتور أ.ع.د. الجندي تحقق الصيغ التي طبقت فيها فإن الشواهد المروية تقتصر على (فَعِلَ، أَفْعِلَ، فَاعِلَة) 373، إلا أن اعتبار الظاهرة قياسا عند هؤلاء لا يستبعد شمولها لباقي الصيغ التي تكسر عينها وتفتح لامها لغير إعراب. وفي بيت شعر لزيد الخيل الطائي ورد "دُعِيَتْ" من غير تطبيق هذه القاعدة 375.

3.109 ومن تقييدنا لتأليفة هذه القاعدة بفتحة غير الإعراب يتحدد سياقها بمجيئها بعد القاعدة 85 مباشرة أو مفصولة عنها بإحدى القاعدتين 119 و53 أو بحما معا، وتكون متبوعة دائما بالقاعدة 26 وتوابعها، وهذان نموذ حان لسياقاتها نأخذهما من الشواهد المروية في كتب القدماء:

) بُنَتْ	(ب ن ي) (→	عِلَ + (تْ) من	فُ	س:70
الميزان الصرفي					ع والتعديلات	المقاط		مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل
فْعِلَ + (تْ)	11	(ث)		•	ئ ح : ا	: —;	ب ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الأصل
	85 V 119	\rightarrow		: →	ف ـ رث):	: —; (4)	: - _	$\left\{\begin{matrix} 1\\2\end{matrix}\right.$
	(+) 109			:	ئ - (ث):	: <u>´</u> ;	: <u>-</u> ب	3
	V 26 V			:	(ث): Ø	: <u>~</u> ;	: _	4
	79 ∨			:	:(ث) م	:;	: ـُ ب	5
فُعَ(تْ)	119			:	: →	نــــُ (ٿ)^:	: ـــُ ب	6

³⁷⁴ هذه من القواعد التي استدركناها بعد الترقيم الأصلي لقواعد هذا الفصل، فاقتصى التتابع المنطقي للقواعد أن ترتب هنا برقم استدراكي.

³⁷⁵ الجندي 78: 532.

³⁷⁶ المبرد 63، 3: 371.

^{(**&}lt;sup>)</sup> في بيت شعر نسب إلى بعض شعراء طيء (الأستراباذي 75، 1: 124-، 3: 111)

				→ رَضَاهُ	و) –	ن (ر ض	ز + (ه) م	فَعِل	س:71
الميزان الصرفي						طع والتعديا			مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4		3	2	1	التعديل
فَعِلَ + (ه)	11	(ه)		•	•	و ح ↓	ض – ن	: <u> </u>	الأصل
	85 ∨	P1		:	:	ۇ <u>-</u> ↓	ض – :	: <u>^</u> ;	1
	53	* **		:	:	ى —	ض – :	ر <u> </u> :	2
	(+) 109	**		:	:	ێ ـــ	: • ض	: <u> </u>	3
	V 26 V	**		:	:	$\frac{1}{2}$	ض	ر <u> </u> :	4
فَعَا(هُ)	90	ŧŧ		:	:	V	ض المن	: <u>^</u>	5

4.109 وردت الإشارة إلى هذه اللهجة بشكل عابر عند سيبويه والمبرد في سياق الاستدلال على أن الألف أخف عليهم من الياء والواو، ثم حاول المتأخرون تقنين هذا الإبدال عند الطائيين بأن حددوا شروطه التي لخصناها عنهم في (1.109-)377.

وقد وقف الدكتور أ.ع.د. الجندي على الظاهرة التي وضعنا لها هذه القاعدة، فحقق في مدى انتشارها وأسبابه، مستشعرا أن "صيغة طيئ هي الأحدث، لأنها متطورة، وإذا قارنا بين (بَقِيَ) و(بَقَى) وجدنا أن بالثانية انسجاما، والانسجام تطور ملحوظ... "378.

القاعدة رقم (98): قاعدة إبدال الألف الزائدة في آخر الصيغة صائتا مزدوجا:

$$\begin{cases} (\dots 1) \\ (: :) \end{cases}$$
 $= \sum_{i=1}^{3} \dots$ $= \sum_{i=1}^{3} \dots$ $= \sum_{i=1}^{3} \dots$ $= \sum_{i=1}^{3} \dots$

^(*) في بيت شعر آخر لحرّي بن عامر الطائي؛ وفي البيت أيضا: "أُعْطَى" في رواية، والمقصود بما: "أُعْطِيَ" (أبو زيد 81: 299). وفي هذه السلسلة يمكن الاستغناء عن الفاعدة 53، فنصل إلى نفس النتيجة بالسلسلة 71با: رَضِوَةُ: 85+109 > 60 → رَضَاهُ

³⁷⁷ سيبويه 75، 4: 187 المبرد 63، 3: 145؛ الأستراباذي 75، 3: 111.

³⁷⁸ الجندي 78: 538

2.98 وينحصر تطبيق هذه القاعدة في صيغ هي (فَعْلَى، فَعْلَى، فُعْلَى) عندما تتصل بما اللواحق المذكورة، أما (فَعَالَى، فُعَالَى) فهما صيغتا جمع لا يتوقع تثنيتهما أو جمعهما، وأما الصيغ التي تصبح مقصورة بعد إعلالها مفردة فقد استثنيناها من القاعدة بقيد زيادة الألف المبدلة، انسجاما مع المبدأين 10 و19 عندنا والمعادنة المبدلة 3.98- ونظرا لأن القاعدة مرتبطة باللواحق الصرفية فإن رتبتها هي الأولى في كل السلاسل القاعدية التي ترد فيهاكما مر بنا في السلسلتين 43 و48 (ص: 144 و148).

4.98- ذكر سيبويه أن ما كانت ألفه زائدة "لا تكون تثنيته إلا بالياء... وذلك قولك: حُبْلَيَانِ وَمَغْزَيَانِ... وكذلك جمعها بالتاء "380

القاعدة رقم(99/99ب)(*): قاعدتا إبدال الألف الزائدة كسرة قبل لاحقة النسب:

99.1- كما مر في القاعدة 86 يجب أن يكون المقطع الذي تدغم فيه لاحقة النسب كسريا، ومن أجل ذلك قد تجرى تعديلات خاصة في المقطع الأخير من الصيغة المنسوب إليها، ومن تلك التعديلات ما سبق بيانه في القاعدتين 61 و63، ومنها ما يقع في الصيغ المختومة أصلا بالف زائدة، حيث سمع النسب إليها بثلاث طرق: اثنتان منها ستأتيان في القاعدة 125، أما الثالثة فتضبطها القاعدة 99 هذه التي تقضي بإبدال الألف الزائدة كسرة مناسبة للاحقة النسب، إذا لم تقع لام الكلمة بين ألفين:

أما إذا وقعت لام الكلمة بين ألفين فإن تطبيق القاعدة يصبح واجبا، ولهذا ميزناها في هذه الحالة برقم 99ب:

2.99 عكن أن تطبق هذه القاعدة مبدئيا على كل الصيغ المحتومة بالف زائدة والقابلة لأن ينسب إليها، وهي الصيغ (فَعْلَى، فُعْلَى، فُعْلَى، فُعَالَى، فُعَالَى) ³⁸¹. ويذكر اللغويون صيغا أخرى مرتجلة لا تشملها قائمة الصيغ المقيسة عندنا، غير أن تطبيق القاعدة في الصيغ الثلاث الأولى يعد جائزا بجانب القاعدة وحدها أو مع القاعدة 99ج كما ذكرنا أعلاه وكما سيأتي بيانه في (1.125) في الفصل الثامن.

99ب.2- أما في الصيغتين (فَعَالَى، فُعَالَى) فإن إبدال الألف كسرة قبل ياء النسب هو الطريقة الوحيدة التي ينسب بحا إليهماكما هو واضح من صياغتنا الصورية للقاعدة أعلاه.

³⁷⁹ ينظر المبدآن وكذا المبدأ 18 في الصفحات 83، 85.

³⁸⁰ سيبويه 75، 3: 390

^(*) وستأتي القاعدة 99ج مع القاعدة 125 في الفصل الثامن.

³⁸¹ أخذاً بقرار م.ل. ع.ق الذي يجيز النسب إلى جمع التكسير (ع. حسن80، 4: 742 هـ 2).

99.5- وتتحدد رتبة هذه القاعدة في صورتيها بأنها الأولى في كل السلاسل القاعدية التي ترد فيها، بحكم ارتباطها بلاحقة النسب، كما في التمثيل الآتي لتعديل صيغة (فَعْلَى + يّ..) من (رو ي):

				٠ رَوَوِيّ	← ((ر و ي) من (پ + يّ	(فَعْلَمِ		س:72
الميزان الصرفي		1			ت	لتعديلان	اطع واا	المق		ľ	مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4		3		2		1	التعديل
فَعْلَى + (يّ)	18			•	:		:	ي إ	:	ر <u> </u>	الأصل
		(ٽِ)									
	(99						ادر.	1			\int_{0}^{1}
	119	\rightarrow		$: \rightarrow$:	ٽ)	(ێ:	ي ب	:	ر ــــُ ۋ	$\left\{ 2\right\}$
	\v_123										$\lfloor 3 \rfloor$
	V							Ø			
	ſ 111			الى				. ↓			۲4
	110			:ێ):	(ێ:	<u>ٽ</u> –	:	ړو —	<u>:</u>	ر <u>-</u> َ	1 5
	V V										
فَعَوِ (يّ)	$\int 61$.,		♦		<u>ۇ </u>		,	r 6
(+ /2	$\begin{cases} \\ \\ \\ \end{aligned}$. ع).	(ی	و —	•	— 9	•	ر <u>-</u> َ	1 7
į											

وكما في تمثيل (فَعَالَى + يّ..) من (رع ي):

الميزان الصرفي				رَعَاوِيّ	، (رع ي) → والتعديلات)	س:73 مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3		2	1	التعديل
*فَعَالَى + (يّ)	18	(يّ)		•	ێ 🕴 :	:	le:	ر <u>-</u> `	الأصل
	99ب ۷ 119 ۷ 123	\rightarrow	\rightarrow	ٽ):	<u>ئ ب</u> رێ: :	:	læ:	<u>^</u> ,	$\begin{bmatrix} 1 \\ 2 \\ 3 \end{bmatrix}$
فَعَاوِ (يّ)				ٽ) :	وُ بِ رَيْ: ﴿	:	læ:		4

99- في حديث القدماء عن النسب إلى ما آخره ألف ينظرون إلى رتبة الألف ضمن "حروف" الكلمة ثم إلى أصل هذه الألف، فيفرعون قواعد عديدة عن هذين الاعتبارين، ويعنينا الآن من تلك التفريعات ما كانت ألفه زائدة، وهي لا تكون إلا رابعة فأكثر حسب نظريتهم في ترتيب "حروف" الكلمة؛ قال الأستراباذي في النسب إلى ما كانت ألفه رابعة: "إذا كانت للتأنيث فالأشهر حذفها... ويتحتم حذفها

^(*) تقارن بالسلسلة رقم 53، ص 152، وينظر الهامش (*) هناك.

إذا تحرك ثاني الكلمة كرجَمَزى)... فتقول: (حُبْلَوِيّ ... وحُبْلاوِيّ ودُنْيَاوِيّ... وأَرْطِيّ)..."، وأاما ما ألفه خامسة فصاعدا "فإنحا تحذف في النسب مطلقا..."382

القاعدتان رقم (105/100): إبدال الياء أو الواو المدّيتين الاحقتين الواو البه صائتة:

07/105 عندما تتصل بعض صيغ الناقص أو اللفيف بياء المدّ أو واو المدّ لاحقتين صرفيتين وتطبق عليها القواعد 70 عندما تتصل بعض صيغ الناقص أو اللفيف بياء المدّ أو واو المدّ لاحقتين صرفيتين وتطبق عليها القواعد 70 بالقاعدة 77 بالقاعدتين 100 و105 اللتين تقضيان بتحويل الضمير الحس اللغوي، انسجاما مع المبدأ 3، فعوض القاعدة 77 بالقاعدتين 100 و105 اللتين تقضيان بتحويل الضمير المدّي إلى شبه صائت من جنسه حفاظا على بنية الصيغة. ولا يحتاج إلى تطبيق هاتين القاعدتين إلا عندما يكون مقطع لام الكلمة مسبوقا بمقطع فتحي ثنائي وقابلا لتطبيق القاعدة 76 وتوابعها أولا:

قا. 100) (یہ :...)
$$\rightarrow$$
 (ئن: ...) \rightarrow (نن: \rightarrow (نند قا. 79 < 119 < 79) (بعد قا. 79 < 119 < 110) قا. 100) و نند قا. 79 < 119 < 119 < 119 (نند قا. 79 > 119 < 119) و نند قا. 79 > 119 < 119 < 119 < 119

2.105/100 وهاتان القاعدتان تكميليتان تعوضان القاعدة 77 كما ذكرنا، ولذلك تطبقان كلما أسفر تطبيق إحدى القاعدتين 27 أو 28 عن فتحة قبل اللاحقة المدّية المعنية 383.

3.105/100 ولذلك أيضا تكون رتبتهما هي الرابعة دائما، مسبوقتين بالقواعد المذكورة في صياغتهما ومتبوعتين بالقاعدة 119. وقد سبق نموذج سياقاتهما في السلسلتين رقم 2 ورقم 4 (ص: 97 و100).

-4.105/100 ينظر -4.28 و -4.28)-4.105/100 وهوامشهما.

ونضيف هنا أن الدكتور ف.ح. الشايب بعد أن لاحظ أن القدماء "لم يجدوا في (دَعَوْا ورَمَوْا) أي شيء غير عادي "بسبب خلطهم" بين الحركات الطويلة والصوامت التي تشاركها في الصورة الخطية - بعد ذلك قدم اقتراحه الذي يرى أنه هو الصحيح، والذي نلخصه في الآتي، بالنسبة لـ"دَعَوْا":

الأصل	1 - د ـــُ ع ـــُ ۋو
إسقاط شبه الحركة	2- د ئے ع ئے و
انزلاق حركي آلي بين الفتحة والضمة	۵ - د <u>َ</u> ع ـُــــــــــــــــــــــــــــــــــ
إسقاط الضمة الطويلة للمخالفة بين عنصري المزدوج الصاعد	4- د ــُـعــُـ وَإ

³⁸² الأستراباذي 75، 2: 39؛ ع.حسن 80، 4: 718؛ وينظر أيضا: سيبويه 75، 3: 342، 352.

³⁸³ ينظر (2.27- و2.28-) ص 96، 99 من الفصل الخامس.

وبالنسبة لـ "تَرْضَيْنَ":

أما بالنسبة لـ "رَضُوا" فتفسيره هو الآتي:

$$-1$$
 رض $=$ \sim و الأصل

$$-2$$
 ر ض ل کن و تسکین العین 0

وبالنظرة الأولى إلى هذه التفسيرات يبدو لنا أنها مزاجية بشكل يلفت الانتباه، وإلا فلماذا يخالف الباحث بين عنصري المزدوج الصاعد تارة بإسقاط عنصره الثاني (الخطوة الرابعة في "دَعَوُا" وتَرْضَيْنَ)، وتارة بإسقاط عنصره الأول (الخطوة الثالثة في "رَضُوا") ؟ ولماذا يسقط شبه الحركة في: "دَعَوُوا وتَرْضَيِينَ" ليعيده مباشرة بما سماه "الانزلاق الحركي الآلي"؟ ولماذا يسقط حركة العين في "رَضِيُوا" ولا يسقطها في يَرْمِيُونَ، مع أن مقطع اللام هو المنبور في كل من الصيغتين حسب وجهة نظر "بروكلمان" التي يتبناها الباحث؟

القاعدة رقم(91): قاعدة إبدال ياء المدّ فتحة قبل المقطع الكسري المقفل من المنسوب:

1.91 من التعديلات التي يستلزمها اتصال لاحقة النسب بأي صيغة اسمية أن يخفف من توالي المتشابحات، لأن المقطع الأخير من أصل الصيغة المنسوب إليها مقطع كسري مقفل بأولى ياءي النسب ومدغم في مقطع آخر صدره ياء النسب الثانية، ولهذا يجرى في المقطع السابق لذلك المقطع الكسري التعديل الضروري ليصبح فتحيا ثنائيا، وهناك قواعد تطبق من أجل ذلك، منها القاعدة 95 السابقة، ومنها هذه القاعدة -91 التي تقضي بإبدال الياء المدّية فتحة كلما سبقت المقطع الكسري المذكور، ويصبح هذا التعديل واجبا إذا كانت الصيغة من الناقص أو اللفيف المقرون 305؛

³⁸⁴ الشايب 89: 60–

³⁸⁵ ذكر الأستاذ المرحوم عباس حسن ما يفهم منه أن وجوب تطبيق القاعدتين 61، 91 في صيغ الناقص ليس مطلقا، وذلك في حديثه عن النسب إلى (مَفْعُول) من (رم ي) حيث قال إن لغة "مَرْمَوِيّ" ضعيفة، وإن "مَرْمِيّ" هي القوية (ع. حسن 80، 4: 417).

التعديلات الصوتية / 7.2ص 184

2.91 ويحتمل مجيء التأليفة المقطعية المعنية بهذه القاعدة في عشر صيغ أكثرها خصوبة صيغتا (فَعِيل حمد/مؤ-، تَفْعِيل، [تَفْعِلَة]). والباقي من صيغ التصغير غير المنتجة وصيغة (فِعِيل) المهملة في الناقص عموما. ويمكن أن تصبح صيغة (مَفْعُول) من الناقص اليائي قابلة لتطبيق هذه القاعدة إذا طبقت عليها القاعدة 107 قبل القاعدة 16°.

3.91 ولأن هذه القاعدة خاصة بالمنسوب فإن سياقها يتحدد بمجيئها رابعة أو خامسة أو سادسة بعد قواعد النسب الأخرى ذات الأسبقية بحكم ارتباطها بآخر الصيغة، كما في تمثيل "طَوِيَّة + يّ.." بالسلسلة رقم 75:

			اً فَعِيلَة+(يّ) من (ط و ي) → طُوَوِيّ	س:74
الميزان الصرفي			المقاطع والتعديلات	مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5 4 3 2 1	التعديل
*فَعِيلَة+(يّ)		(يّ)	5 4 3 2 1 </td <td>الأصل</td>	الأصل
	[115] V	11	طــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1
	ر 86		Ø	(2
	119	\rightarrow	ط َــــ : وَي : ئ ــِــ (ێ:ٌ ێ) : →	3
	123			4
	61 V		ط ن و ن و ن ق ن ن ن ن ن ن ن ن ن ن ن ن ن ن	5
فَعَوِ (يّ)	{91 \ 5		طَ : وَ لِ : وَ لِ نَيْ يَنَ : ا	$\begin{cases} 6 \\ 7 \end{cases}$
'	1	1	(مَفْعُول+يّ) من (ر م ي) مَرْمَوِيّ	س:75
*مَفْعُول+(يّ)	11	(يّ.٠)	مـــــر : مو : ئخ - : :	الأصل
	86		u u	1
	119	\rightarrow	ightarrow : رو $ ightarrow$: $ ightarrow$: $ ightarrow$	2
	123			3
	1)7 (^)		م - ر : م ن : ئ - (ئ : ئ) :	4
	61		$a = (3)^{-1}$ $a = (3)^{-1}$ $a = (3)^{-1}$	5
مَفْعَوِ (يّ)	{ 91		م َ ر : م َ ع : و َ ح رَى نَّ يَ نَ) :	$\begin{cases} 6 \\ 7 \end{cases}$
			1	1

^(*) ينظر الهامش السابق 385

^(**) تقارن بالسلسلة رقم 53 في ص 152

^(***) ينظر الهامش 385 السابق، وتقارن بالسلسلة 83 الآتية في ص 199

التعديلات الصوتية / 7.2ص 185

4.91 في سياق وصف التغييرات التي تلحق الاسم المنسوب إليه يتفق القدماء على وجوب حذف ياء (فَعِيل) من الناقص مذكرا ومؤنثا وعلى وجوب فتح ما قبل الياء وعلى وجوب قلب لامه واوا، كَاغَنَوِيّ"...كما يتفقون على إجراء "تَحَوِيّ" مجرى "غَنَوِيّ" و"عَدَوِيّ"...كما

ولم يميز م.ل.ع.ق. بين الناقص وغيره حين قرر جواز حذف الياء وجواز إبقائها عند النسب إلى (قَعِيل) بفتح الفاء وضمها 387.

القاعدة رقم (101): قاعدة إبدال ضمير المتكلم المدي مقطعا فتحيا صدره ياء:

79 - 1.101 عند اتصال ياء المتكلم ببعض الصيغ الاسمية من الناقص أو اللفيف فإن تطبيق القواعد 79 المجتوب الله تشويه كبير في تلك الصيغ، وهناك صيغ أخرى لا تتوفر فيها شروط تطبيق القواعد المذكورة، وهي المختومة أصلا بألف زائدة.. وفي كل هذه الحالات تصرف الحس اللغوي عند المتكلم العربي، انسجاما مع المبدأ 3، فأنشأ قاعدة استثنائية لبدء التعديلات الصوتية الضرورية في الصيغ المذكورة، وهي هذه التي تحمل رقم 101 عندنا والتي بمقتضاها تحول ياء المتكلم المدية إلى ياء شبه صائتة مفتوحة لتجرى التعديلات الأخرى – قبل هذه اللاحقة المحولة - مستقلة عنها إن اقتضى الحال. ويلاحظ أن تطبيق هذه القاعدة مشروط بأن يكون المقطع الملاصق لياء المتكلم ثنائيا ألِفيا مطلق الصدر أو ثنائيا حركيا مصدّرا بشبه صائت ومسبوقا بمقطع ثنائي حركي مطلق الصدر:

قا۔ 101) (ي)
$$\longrightarrow$$
 ٽ $\stackrel{\cdot}{\sim}$ $\left\{ ()$ قا۔ 101) (ي) \longrightarrow ٽ $\stackrel{\cdot}{\sim}$ ر \longrightarrow ا

2.101 عكن تطبيق هذه القاعدة مبدئيا في كل الصيغ المستوفية لشروطها، أي في الصيغ التي كنا حددناها في (2.99 ص 180)، وفي صيغ الناقص التي تنتهي بالمتجاورة المقطعية المحددة في صياغتنا الصورية للقاعدة أعلاه، وهي 42 صيغة. ومما يمكن أن يعتبر استثناء من هذه القاعدة ما تذكره بعض كتب القراءات من رواية لورش عن نافع لمثل "هُدَاي" في قوله تعالى (فَمَنْ تَبِعَ هُدَايْ) بإسكان ياء المتكلم [البقرة/37] 388.

3.101 وكما ذكرنا في (1.101) فإن هذه القاعدة استثنائية تقدف إلى تجنب ما قد يؤدي إليه تطبيق القاعدة 76 وتوابعها من تشابه الهيئة المعدلة لصيغ كانت تتمايز موازينها الصرفية باختلاف حركة عين

³⁸⁶ ابن الحاجب/الأستراباذي75، 2: 20، 30؛ ابن عصفور 72، 2: 62، و"تَحْوِيّ" نسبة إلى "تَحِيَّة".

³⁸ يعقوب 93: 386.

³⁸⁸ ابن رنحلة 79: 99؛ ابن حالوبيه 1: 92، 83-، 306، ولم يذكر صاحب كتاب "القراءات الشاذة وتوجيهها من لغة العرب" هذه الرواية نصافي فرشه ولا في فصل ياءات الإضافة، غير أنه قال في نماية هذا الفصل: "وإسكان ياء الإضافة وفتحها لغتان فاشيتان في القرآن الكريم ولغات العرب" (ع.ف. القاضي 81 فصل ياءات الإضافة، غير أنه قال في نماية هذا الفصل: "وإسكان ياء الإضافة وفتحها لغتان فاشيتان في القرآن الكريم ولغات العرب" (ع.ف. القاضي 81 بن خالويه كما في (الأنباري 80، 1: 76) إشارة إلى قراءة أخرى هي "هُذيّ" سنورد نموذجها في (3.101-) بعد قليل.

الكلمة فقط وحقى ونضيف هنا أن هذه القاعدة تهدف إلى تعويض القاعدة 76 في الصيغ المحتومة بألف زائدة، ومعنى كل هذا أن التعديلات الصوتية التي يمكن أن تجرى قبل ياء المتكلم التي أصبحت مقطعا مستقلا / كن - / هي تعديلات مستقلة أيضا، وبعبارة أخرى: إن القاعدة 101 يمكن أن تتدخل في أي مرحلة من مراحل التعديل تكون أكثر انسجاما مع المبدأ 3 الذي يسبقها دائما حين يتعلق الأمر بصيغ الناقص، وتكون رتبتها هي الأولى حين يتعلق الأمر بالصيغ المختومة بالألف المدّية الزائدة. ومن هنا يمكن تفسير لهجة هذيل في مثل "هَوَيَّ" (يقصدون: هَوَايَ) عن طريق تدخل القاعدتين 3 > 101 بعد القاعدتين 5 > 110 بعد القاعدتين 76 > 110 مسترى بعد قليل.

وقد سبق في السلسلة 31 (ص 133) مثال لتطبيق القاعدة 101 في الصيغ المقصورة، وهذه أمثلتها في صيغ الناقص:

			مَفْعَل+(ي) من (ث و ي) ← مَثْوَايَ									
الميزان الصرفي					لات	لع والتعديا	المقاط		مراحل			
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4		3	2	1	التعديل			
*مَفْعَل+(ي)	11	(ي)		•	•	ێ ح ا	ۋ ـــ :	مــَـث :	الأصل			
	$\begin{cases} 3 \\ \checkmark \\ 101 \end{cases}$	(ي _)		•	•	ı's	ۇ ــــ :	م <u>َ</u> ث :	$\left \int_{0}^{1} \right $			
	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			•	•		. — 3	. 022	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$			
	V 26	11		:	:		ê_: _	مــَـث:	4			
مَفْعَا(يَ)	y 90	11		:	:	· ·	ۋ 10:	مــَـث :	5			
				مُحَامِيً	ي) ←	ر رم ع	ﯩل+(ي) ﻣﻦ	مُفَاعِ	س:77			
*مُفَاعِل+(ي)	11	(ي)		ن ح :	<i>s</i> :	<u>_</u> ^	: ١>	: <u> </u>	الأصل			
	$\begin{cases} 3 \\ \checkmark \\ 101 \end{cases}$	(ێ –)		ن ح :	s :	<u>_</u> ^	: 1 >	: <u>^</u> .	$\left\{ \begin{bmatrix} 1 \\ 2 \end{bmatrix} \right.$			
	26 V	11		: 2	:	^_ ^	: 1 >	: <u>*</u> *	3			
	90 V	11		:	<i>v</i> ;		: ١ >	: <u>*</u> ^	4			
مُفَاعِيْ(يَ)	$\begin{cases} 104 \\ \checkmark \\ 123 \end{cases}$	\rightarrow	\rightarrow	ٽ —ُ):	s) : {	م کے تی	: ١ -	: <u>*</u> .	{ 5 6			

³⁸⁹ نقصد أن كلا من مُفْتَعَل + (ي) ومُفْتَعِل + (ي) من (ص ف و) مثلا تصير، بتطبيق القواعد 76 > 119 > 77 > 77 > 119 إلى: "مُصْطَفِي"، فلا تعرف صفة الفاعل من صفة المفعول؛ أما بتدخل القاعدة 101 فإن مآل الصيغتين هو "مُصْطَفَايَ" و "مُصْطَفِيً" على التوالي.

(*) في قوله تعالى: ﴿إِنَّهُ رَبِّي أُحْسَنَ مَثْوَايَ﴾ [يوسف/23].

التعديلات الصوتية / 7.2ص 187

وفي هذه الصيغة الأخيرة (مُحَامِيً) يمكن أن نصل إلى نفس النتيجة باتباع طريق أخرى في التعديل تمثلها السلسلة رقم 78 الآتية، بل لعلها تكون أنسب لجميع حركات الإعراب الممكنة في مثل هذه الصيغة، كما يمكن أن نفسر بها التعديل المنسوب إلى لهجة هذيل في مثل "هَوَيً" الواردة في بيت شعر لأبي ذؤيب الهذلي 30%، وهذه هي السلسلة 78:

مُفَاعِل/فَعَل+(ي) من $(- a) = a $ مُحَامِيًّ $a = a $												
الميزان الصرفي					طع والتعديلات			مراحل				
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل				
*مُفَاعِل+(ي)	11	(ي)		: ح ٽ	: —,,	: 1>	: <u>-</u>	الأصل1				
*فَعَل+(ي)	11	11		:	ئ ح :	ê <u>-</u> :	: <u> </u>	الأصل2				
	76 V	11		: ↓ٽ ø	:	: 1>	: <u>*</u> .	1				
				:	ئ ↓ : ∞	ê — :	:	_				
	119 (V)	\rightarrow	→	ێ (ي):	1 "	حرا : و <u>-</u> :	:^ : a :	2				
	$\begin{bmatrix} 3 \\ \vee \end{bmatrix}$			(ئ ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_		: <u>^</u> ^					
•	L101			•	ٽ (ٽ َ َ) زِ			,				
مُفَاعِلْ(يَ)	1			ٽ ـــــ)	م _ ێ : (٢	▼						
فَعَلَّ(يَ)	123	i			ٽ ـــــُ) :	و ـ عنِـ ز	هـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	6				

4.101 عنير الله المنافع المنافع المقصور والمنقوص إلى ياء المتكلم: "اعلم أن الياء لا تغير الألف، وتحركها بالفتحة لئلا يلتقي ساكنان، وذلك قولك (بُشْرَايَ وهُدَايَ وأَعْشَايَ)، وناس من العرب يقولون: (بُشْرَيَّ وهُدَيَّ...)"، وفي ياء المتكلم بعد ياء المنقوص يقول: "إذا جاءت بعد ياء لم تكسرها وصارت ياءين مدغمة إحداهما في الأحرى، وذلك قولك: (هذا قَاضِيَّ وهؤلاء جَوَارِيَّ...)" أقلى وصارت ياءين مدغمة إحداهما في الأحرى، وذلك قولك: (هذا قاضِيَّ وهؤلاء جَوَارِيَّ...)" أن المنافع المن

وينظر الهامش 390

القاعدة رقم (102): قاعدة إقحام "نون الوقاية" قبل ضمير المتكلم للنصب:

1.102 عندما تتصل صيغة فعلية بضمير النصب للمتكلم (ي) فإنه يجب الفصل بين الفعل وبين هذه الياء بنون تكون صدرا لمقطع قمته الياء نفسها / يني /، وقاية للفعل من تعديلات محتملة قد تخرج به عن المبدأ 3:

³⁹⁰ ابن خالويه 92، 1: 307 وهذا هو التفسير الذي نراه مقبولا في إطار قواعدنا للهجة هذيل هذه، إذ يرتكز على أن الحس اللغوي لهؤلاء تجنب القاعدة 27، انسجاما مع المبدأ 3، فعوضها بالقاعدة 101، وقد وقف الدكتور أ.ع.د الجندي على اللهجة محاولا تحقيقها وتوثيق ما ورد فيها من الشواهد مرجحا أنما هي القدمي من حيث التطور الصوتي، (الجندي 78: 539).

³⁹¹ سيبويه 75، 3: 413؛ وفي (ابن يعيش د.ت 3: 33) تفصيل أكثر ومحاولة لإثبات "وجه صالح من القياس" للهجة هذيل / هَوَيُّ / ووصف قراءة "مخيّائي" عند ورش بالغرابة.

قا. 102) (ي)
$$\rightarrow$$
 (نِي) \rightarrow (نِي) \rightarrow (نِي) \rightarrow (فع.)

2.102 وتطبق هذه القاعدة في جميع الصيغ الفعلية بلا استثناء، أي في خمسين صيغة، ونشير هنا إلى أن ضمير المتكلم للنصب ورد في القرآن الكريم بثلاث هيئات: (نِي) $e(\dot{\psi})$ و(نِيَ)

3.102 وهي قاعدة تجعل ضمير النصب للمتكلم مستقلا تماما عن صيغة الفعل الأصلية، مثله مثل باقي ضمائر النصب التي تعامل معاملة الأسماء الظاهرة، حيث تجرى في الأفعال المتصلة بها التعديلات الصوتية الضرورية كما لو كانت منفصلة عن تلك الضمائر، ولكننا التزمنا بترتيب القاعدة 102 هذه في كل السلاسل القاعدية التي ترد فيها باعتبار أنها لاحقة صرفية لا باعتبار أن لها تأثيرا في التعديلات المجراة ضمن الصيغة، كما يتبين من تمثيل صيغة (إفْعَل +(ي)) من (زيد): "زِدْنِي" يودي السلسلة 79:

الميزان الصرفي				ڎڹؚؠ	، → ز ا <i>ت</i>	، (ز ي د) ع والتعديلا	ل+(ي) من المقاط	ٳڡٚٚڡؚ	س:79 مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4		3	2	1	التعديل
*اِفْعِلْ+(ي)	11	(ي)		:	•	: دح	ێ ــِ	اـِز :	الأصل
	102	↓ (نِي)		:	:	: دح	ێ -ِ	ا ــِ ز :	1
	[78] V	!!		:	:	ن د ٺ ق	ێ بِ	ا ـِ ز	2
	119	11		:	:	\rightarrow :	ێ ــِـد: ↓	اـِـز :	3
	43	11		:	:		٠ <u> </u>	اـِز :	4
	∨ 79 ∨	11		:	:		: 5	اـِز :	5
	119 V	11		•	:	:	ِز ـِد : پز ـِد	<u>:</u> =	6
فِلْ(نِي)	117	11		:		;	ز ـِد :	ø	7

^(*) لم نشر في صياغة هذه القاعدة وتمثيلها إلى احتمال فصل بعض اللواحق الصرفية الأعرى بين الفعل وياء المتكلم، لأن ذلك من باب تعدد اللواحق الصرفية الذي كنا قد استبعدناه من مجال هذه الدراسة. (ينظر المبدأ 19 في ص 85-)

³⁹² من أمثلة ذلك قوله تعالى: ﴿وَالَّذِي يُمِيتُنِي ثُمُّ يُحْيِينِ﴾ [الشعراء/81، وكذا أواحر الآيات الثلاث قبلها]، وبعض القراءات لقوله عز وجل: ﴿إِنِّي أَرَانِيَ أَعْصِرُ خَرًا﴾ [يوسف/36]؛ وينظر الداني 85: 63.

³⁹³ في قوله تعالى: ﴿ وَقُلْ رَبِّ زِدْنِي عِلْمًا ﴾ [طه/114]

4.102 عقد سيبويه بابا تعرض فيه لأحوال الأسماء والأفعال والحروف مع ياء المتكلم، في شكل حوار جدالي بينه وبين الخليل، وقال في أوله: "اعلم أن علامة إضمار المنصوب المتكلم (نيي)، وعلامة إضمار المجرور المتكلم الياء". ويعنينا من هذا الباب قوله بالخصوص: "وإنما قالوا في الفعل (ضَرَبَنِي ويَضرِبُنِي) كراهية أن يدخلوا الكسرة في هذه الياء كما تدخل الأسماء ... "المحقق وقد تبنى اللاحقون بعد سيبويه هذا التعليل الخليلي أو السيبويهي فسمى المتأخرون منهم هذه النون "نون الوقاية" قي منها هذه النون الفعل كسرة وهمية وهمية أن الكسرة التي تقي منها هذه النون الفعل كسرة وهمية أنه الكسرة التي تقي منها هذه النون الفعل كسرة وهمية أنه الكسرة التي تقي منها هذه النون الفعل كسرة وهمية أنه الكسرة التي تقي منها هذه النون الفعل كسرة وهمية أنه الكسرة التي تقي منها هذه النون الفعل كسرة وهمية أنه الكسرة التي تقي منها هذه النون الفعل كسرة وهمية أنه الكسرة التي تقي منها هذه النون الفعل كسرة وهمية أنه الكسرة التي تقي منها هذه النون الفعل كسرة وهمية أنه الكسرة التي تقي منها هذه النون الفعل كسرة أنه المناء المناء المناء المناء المناء النون الفعل كسرة وهمية أنه المناء المناء المناء المناء المناء المناء المناء المناء المناء المناء المناء النون الفعل كسرة وهمية أنه المناء

ولم يخرج الدكتور مهدي المحزومي عن وجهة نظر القدماء في هذه النون، غير أنه ألحق بما نونين أخريين للوقاية هما نون المثنى ونون الأفعال المخمسة...⁹⁷. أما الدكتور أحمد كشك فقد لاحظ أن تعليل النحاة لإقحام هذه النون قبل ياء المتكلم في الأفعال بانما تقيها من الكسر – هو تعليل واو بدليل أن الفعل المضارع والأمر يسند كل منهما إلى ياء المخاطبة دون حاجة لنون تقيهما من الكسر، وهنا يحس هذا الباحث أنه إذا كان للوقاية دور فإن الأسلم لدى النحاة اعتبار هذه النون حين تقي فإن دورها ليس وقاية الفعل من الكسر وإنما وقاية الضمير من اللبس، فالياء واحدة صوتيا في قولك (إضْرِبْنِي) وقولك (إضْرِبِي يا فاطمة) ... فحين تكون الياء مع النون تكون ضمير متكلم، وحين تكون وحدها تكون ضمير خطاب"، ويذهب الباحث بعيدا فيرى أن (نِي) بكاملها هي الضمير المتصل للمتكلم، وليست نونا مقحمة قبل ياء المتكلم... هوي

القاعدة رقم (103): قاعدة تقصير ياء المدّ في صيغتي (تَفْعِيل مَفْعُول) من الناقص:

-1.103 عندما تقاس صيغة (تَفْعِيل) من الناقص أو اللفيف مباشرة، وكذا عندما تطبق القاعدتان -1.103 -1.103 على صيغة (مَفْعُول) من الناقص أو اللفيف اليائيين، فإنه تنشأ إحدى متحاورتين مقطعيتين يستثقلهما المتكلم العربي عادة، وهما -1.103 عند عند عند المناقص أو أصري (عن: عند) في غير الصيغتين المذكورتين أعلاه.

ب- وإما بتطبيق القاعدة 103 التي تقضي بتقصير المقطع الأول من المتحاورة المستثقلة، أي بجعل يائه المدية كسرة، ثم متابعة تعديل الصيغة، إن اقتضى الأمر، بقواعد أخرى مناسبة. وقد اختار هذه الطريقة الثانية في الصيغتين المذكورتين خاصة:

³⁹⁴ سيبويه 75، 2: 368.

³⁹⁵ ينظر: ابن يعيش د.ت 3: 123.

³⁹⁶ ينظر: أمنزوي 2000: 82، الفقرة 4.3-)؛ (4.39- في ص 116-) من هذا الكتاب.

³⁹⁷ المخزومي 78: 40.

³⁹⁸ كشك 80: 102، 103.

لتعديلات الصوتية / 7.2ص 190

2.103 وهذه القاعدة خاصة بصيغتين كما ذكرنا، ولكن سمع تطبيقها أيضا، من غير ترك الأصل، في المهموز الآخر بكثرة وفي غيره من الصحيح بقلة -في صيغة (تَفْعِيل) خاصة - نحو (بَعْزِيئ / بَعْزِيئ / بَعْزِيئ / بَعْزِيئ / بَعْرِيب / بَعْرِبَة). وقد سمع "تَنْزِيًّا" في ضرورة شعر، كما عدلت (مَفْعُول) المنسوب إليها من الناقص اليائي بطريقة أخرى سبقت عندنا في (1.91-)³⁹⁰.

3.103 وسياق القاعدة محدود كذلك بكونها الأولى في سلسلتها عندما يتعلق الأمر بصيغة (تَفْعِيل) مع اعتبار أن اللاحقة (ة..) جاءت فيما بعد للتعويض (الله عندما يتعلق الأمر بصيغة (مَفْعُول) فإن هذه القاعدة تأتي في المرحلة الخامسة كما سنرى في السلسلة رقم 83 لاحقا. وهنا سنمثل سلسلتين من سلاسل تعديل صيغة (تَفْعِيل)، أولاهما قيست فيها الصيغة من (زكو) وفي الأخرى من (حي ي):

				يَة	• تَزْكِ	(ز ك و) ←	تَفْعِيل من		س:80
الميزان الصرفي					ت	طع والتعديلار	المقا		مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4		3	2	1	التعديل
*تَفْعِيل	11			•	:	: و ح	: ك	تــــــز	الأصل
	103			:	:	: ۋ ح	<u></u> ± 4 :	ت <u> </u> َ ز	1
	\{\begin{aligned} 118 \\ \\ 85 \end{aligned}	\rightarrow		: (5)	:	: ۋ <u> </u>	<u>–</u> 4 :	ت <u> </u> َ ز	
تَفْعِيَة	V 53			: (ö)	:	: ێ ـُ	_살:	ت <u> </u>	4

399 الأشمويي د.ت 2: 306؛ ابن منظور 81: (ن ز ا). وينظر الهامش 385 في موضعه من هذا الباب.

المنظمة اللاحقة (ق) ليست لمجرد التعويض بل لإقرار الفتحة الملازمة لها بعد شبه الصائت (لام الكلمة) الذي لولا تلك الفتحة لتعرض للحذف أيضا بتطبيق القاعدة 26، ومن ثم سيحدث نقص كبير في الصيغة....

				ئيَّة	﴾ تُحِ	ي ي) –	مِیل من (ح	تَفْ		س:81
الميزان الصرفي						والتعديلات				مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4		3	2	_	1	التعديل
*تَفْعِيل	11				:	ی ح	ێ ہے :	;	ڌ ـــُ ح	الأصل
	103			:	:	ی ح	ي	:	تـــُـح	1
	V 118	_				↓				2
	× 85	$ \rightarrow $		(ة)	:	یٰ _	ئ ــِ :	; :	ت ـــ ح	3
	21			: (ō)	:	ێ _	: <u>ĕ</u> <u></u>	<u>.</u> :	ت _ ح	4
<u>تَ</u> فِعْلَة	\{\big \frac{119}{\cdot \text{123}}			: ()) :	ێ _	لٍ خ ـِ ٽ : '	;	. <u>~</u> ;	{ 5 6

-4.103 ينظر الهامش 399.

القاعدتان رقم (108/104): قاعدتا إبدال ياء المدّ أو واو المدّ صائتا مزدوجا:

$$...^3$$
قا. 104) يہ $\rightarrow -$ ئ $\sim ...$ $\sim ...$ قا. 108) و $\rightarrow -$ و $\sim ...$ و $\sim ...$

2.108/104 ويمكن أن تطبق القاعدة 104 في عدد من الصيغ قليل منها يستوفي شروطها أصلا، والكثير منها يستوفي هذه الصيغ 36، ليس والكثير منها يستوفي هذه الشروط بعد تعديلات سابقة في الصيغة المعنية، ومجموع هذه الصيغ 36، ليس منها (تَفْعِيل) لأسبقية القاعدة 103 فيها 401.

أما القاعدة 108 فلا تطبق إلا في خمس صيغ من الناقص الواوي تكون لامها مسبوقة بواو مدّية زائدة أصلا (فَعُول، فُعُول، مُفْعُول، أُفْعُولَة). وفي مثل "مَعْدِيّ ومَرْضِيّ" ينظر (2.52-) في الفصل السادس ص 139.

⁴⁰¹ وينظر الهامش 385 في موضعه من هذا الباب.

ا الدينياد أ						(ع ل و) - طع والتعديلا		:	س:82 مراحل
الميزان الصرفي ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4		3	2	1	التعديل
*فُعُول	11	(ن)		•	•	و ح	: 9	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	الأصل
	16 +	"		:	:	ۇ _	: دو :	<u>,,</u>	1
	12 V 119	\rightarrow		:	: (ۇ -(ئ	:	<u>,</u>	3
ؙڣؙۼؙڵڗٞٞ	108 V 123			:	:	و کُ (ْ)	لم لم : لـُــُــُــُوَ :ّ	<u>,</u>	4 5

-4.108/104 في سياق وصف ما يحدث لحرف العلة المتحرك المسبوق بساكن يقول ابن عصفور: "فإن كان الساكن ياء أو واوا أدغمت فيما بعده، فإن كان الساكن مخالفا للام، أعني بأن يكون أحدهما واوا والآخر ياء، قلبت الواو ياء، – تقدمت أو تأخرت – وأدغمت الياء في الياء، نحو (بَغِيّ وسَرِيّ)، أصلهما (بَغُوي وسَرِيو) ... " $^{(6)}$. فهذا الوصف يوحي – كما ذكرنا في موضع سابق $^{(6)}$ باعتبار كل من واو المدّ وياء المدّ صوتين هما الضمة والواو الساكنة / $^{(6)}$ أو الكسرة والياء الساكنة / $^{(6)}$ وقد ناقشنا هذه النظرة في الموضع المشار إليه.

وفي الموضع نفسه سبقت الإشارة إلى أن الدكتور د.عبده يبني بعض تحليلاته على نظرة القدماء المذكورة، دون أن يرفض التفسير الذي تبنيناه هنا لمثل (مَرْجُوو→ مَرْجُوّ) ومثل (عَلِيو→ عَلِيي →عَلِيً).

⁴⁰² في قوله عز وحل (سُبْحَانَهُ وَتَعَالَى عَمَّا يَقُولُونَ عُلُوًّا كَبِيرًا﴾ [الإسراء/43].

⁴⁰³ ابن **ع**صفور 79: 549.

⁴⁰⁴ في (4.39-) ص 116- من الفصل السادس.

⁴⁰⁵ م.ن (ص 117)؛ عبده 79: 41 (ه. 15).

أما الدكتور ف.ح. الشايب فيرفض وجهة نظر القدماء وبعض المستشرقين في مثل "مَدْعُو ومَرْمِيّ" ويرى أنه "قد اختزلت الضمة الطويلة في (مَدْعُوو) وعوض من الجزء المختزل بمد (تشديد) الواو..."، أما "مَرْمِيّ" فقد "حصلت فيه مماثلة أولا بين شبه الحركة والحركة السابقة له، عن طريق تحويل الضمة الطويلة إلى كسرة طويلة... ثم أعقبت عملية المماثلة عملية مخالفة قوامها اختزال الحركة الطويلة، والتعويض من الجزء المختزل بعد الياء (تشديدها)..." وهذا التفسير غير بعيد عن جوهر قاعدتينا 104 و108، لولا أن هذا الباحث يختزل ثم يعوض ونحن نحول الصائت الطويل مباشرة إلى صائت مزدوج، أو بعبارة أحرى: نحول الجزء الثاني من الصائت الطويل إلى شبه صائت من جنسه 407.

القاعدة رقم (106): قاعدة إبدال الواو المدّية ياء مدّية في (مَفْعُول) من الأجوف اليائي:

1.106 عندما تطبق القاعدتان 31 > 119 على صيغة (مَفْعُول) من الأجوف واويا ويائيا فإنما تصير فيهما معا إلى (مَفُول) فلا يعرف الواوي من اليائي في هذا الميزان الصوتي، ولهذا تدخل الحس اللغوي لدى المتكلم فأجرى تعديلا إضافيا في الصيغة إذا كانت من اليائي، بتطبيق القاعدة 106 هذه التي بمقتضاها تبدل الواو المدّية في (مَفُول) ياء مدّية، لما هو معلوم من التجانس في (مَفِيل) بين الياء المدّية وبين شبه الصائت الذي حذف -في مثل "مَبِيع" - حسب القاعدة 31، كما يوجد تجانس بين الواو المحذوفة -في مثل (مَقُول) - حسب نفس القاعدة:

قا.106) و
$$\longrightarrow$$
 یا $\left(a - \frac{2}{\phi} \cdot \frac{1}{\phi} - \frac{3}{\phi} \right)$ (ص ی ص) واحد در الم

⁴⁰⁶ الشايب 89، 75.

⁴⁰⁷ هذا على افتراض أن كل صائت طويل يساوي صائتين قصيرين من جنسه وهو افتراض له ما يؤيده بين القدماء والمحدثين ... ينظر القيسي 73: 101؛ عبده 79: 33. ⁴⁰⁸ ابن عصفور 79: 455.

⁴⁰⁹ الشايب 89: 74.

التعديلات الصوتية / 7.2ص 194

القاعدة رقم (107): قاعدة إبدال الواو المدّية ياء مدّية قبل الياء لاما للكلمة:

1.107 إذا كان المقطع المدي الواوي متبوعا بمقطع صدره ياء شبه صائتة فإن الواو المدّية تبدل ياء مدّية مناسبة للياء التي هي صدر المقطع التالي وتمهيدا لإدغام المقطعين بعد تطبيق القاعدة 104 على قمة المقطع المدي، ولا تطبق هذه القاعدة -107 إلا في صيغ الناقص اليائي أو اللفيف المقرون:

3قا.106) و \rightarrow یہ \sim \sim \sim یا \sim \sim انگانت

2.107 وتطبق في كل صيغ الناقص اليائي المستعملة المشتملة على المتحاورة المقطعية المعنية وكذا في صيغة (فُعُول: ج.ت.) من الناقص الواوي أيضا بعد خضوعها للقاعدة 52. وفي صياغتنا لهذه القاعدة -107 استبعدنا المثال والأجوف من مجالها، لأن المثال لم ترد فيه أي صيغة تشتمل على متجاورتها، ولأن صيغا مثل (بُويعَ، تُبُويعَ) في الأجوف لم تطبق عليها لدخولها على ما يبدو في نطاق المبدأ 4، وقد سمعت الفاظ شاذة من الناقص اليائي لم تطبق فيها القاعدة مثل "نَهُوّ ومُعْضُوّ وفُتُوّة، كما سمعت الفاظ شاذة أخرى من الناقص الواوي طبقت فيها القاعدة مثل "مَسْنِيَّة ومَعْدِيِّ" المُعْدِيِّ المُعْدِيُّ المُعْدِيْ المُعْدِيُّ المُعْدِيُّ المُعْدِيُّ المُعْدِيُّ المُعْدِيُّ المُعْدِيُّ المُعْدِيُّ المُعْدِيُّ المُعْدِيُّ المُعْدِيُّ المُعْدِيُّ المُعْدِيُّ المُعْدِيُّ المُعْدِيُّ المُعْدِيُّ المُعْدِيُّ المُعْدِيْدِيُّ المُعْدِيْ المُعْدِيْ المُعْدِيْدِيُّ المُعْدِيْدِيْ المُعْدِيْدِيْ المُعْدِيْدِيْدُ المُعْدِيْدِيْ المُعْدِيْدِيْدِيْدِيْ المُعْدِيْدِيْدِيْدِيْرَا المُعْدِيْدِيْدِيْدِيْدُ المُعْدِيْدِيْدِيْدِيْدُونِ المُعْدِيْدِيْدِيْدِيْدُونِ المُعْدِيْدُونِ المُعْدِيْدِيْدُونِ المُعْدِيْدِيْدِيْدِيْدِيْدِيْدِيْدُونِ المُعْدِيْدُيْدُونِ المُعْدَى المُعْدِيْدُونِ المُعْدِيْدِيْدِيْدُونِ المُعْدِيْدِيْدُونِ المُعْدِيْدُيْدِيْدُونِ المُعْدِيْدِيْدُونِ المُعْدِيْدُونِ المُعْدِيْدِيْدُونِ المُعْدِيْدُونِ المُعْدِيْدِيْدُونِ المُعْدِيْدِيْدُونِ المُعْدِيْدِيْدِيْدُونِ المُعْدِيْدُونِ المُعْدِيْدِيْدِيْدِيْدُونِ المُعْدِيْدِيْدِيْدُونِ المُعْدِيْدُونِ المُعْدِيْدُ المُعْدِيْدُ المُعْدِيْدُ المُعْدِيْدُ المُعْدِيْدُ المُعْدِيْدُونِ المُعْدُونُ المُعْدُونِ المُعْدُونِ المُعْدُونِ المُعْدُونِ المُعْدُونِ المُعْدُونِ المُعْدُونِ المُعْدِيْدُ المُعْدُونِ المُعْدُونِ المُعْدُونِ المُعْدُونِ المُعْدُونِ المُعْدُونِ المُعْدُونِ المُعْدُونِ المُعْدُونِ المُ

-3.107 ويتحدد جانب من سياق هذه القاعدة بكونها تمهيدا لعملية إدغام مقطعي العين واللام في الصيغ المعنية بها، ولهذا فهي متبوعة دائما بالقاعدتين 104 > 123، أما ما قبلها فهو متنوع بتنوع الإعراب واللواحق الصرفية المتصلة بالصيغة. وقد سبقت نماذج سياقاتها في السلاسل 37، 38، 75 (ص 140، 184). -4.108/104 ينظر: -4.108/104 في ص: -92.

3.7.2 - قو محر (فعام (لصو (نت:

القاعدة رقم (111): قاعدة إقحام الفتحة بعد عين الكلمة في صيغ منسوب إليها من (ص ش ين):

1.111 عند صوغ المنسوب من الصيغ الثلاثية الساكنة العين من اللفيف المقرون، فإن تطبيق القاعدة 48 يؤدي إلى توالي أربع ياءات بينها كسرة، وهذا وضع جرت عادة المتكلم العربي على تجنبه، ولذلك فإن القاعدة 48 تعوض في هذه الصيغ بالقاعدة 111 التي تقضي بإقحام فتحة بعد عين الصيغة، لتتابع التعديلات بعد ذلك بالقاعدتين 119 و 61 وغيرهما إن اقتضى الحال:

⁴¹⁰ ابن عصفور 79: 551؛ الأستراباذي 75، 3: 214.

قا.111) $\emptyset - \hat{}$ $= \hat{}$

2.111 ومن صياغتنا للقاعدة يظهر أن الصيغ المقيسة التي تطبق عليها محدودة هي (فعل، فعل) وقد تطبق على (فعلي) بعد إخضاعها للقاعدة 99 وتوابعها، وحكى سيبويه أن أبا عمرو بن العلاء كان يقول: حَيِّيٌّ ولَيِّيٌّ" دون تطبيق القاعدة فيهما، ولعل هذا هو ما جعل ابن عصفور يعتبر تطبيق القاعدة جائزا لا واجبا الله على

72.111 وتطبق القاعدة بعد قواعد لاحقة النسب فتأتي رابعة أو خامسة كما في السلسلتين 53 و72 السابقتين (في ص 152 و181).

4.111 - ذكرنا أعلاه حكاية سيبويه عن أبي عمرو بن العلاء في النسب إلى "حَيَّوي"، كما ذكرنا تأويل ابن ذكر قبل ذلك رأي الخليل -وهو رأيه أيضا في الغالب- الذي يقول: "حَيَوِيّ"، كما ذكرنا تأويل ابن عصفور لما حكاه سيبويه، أما الأستراباذي فيرى أنه عند النسب إلى مثل "طَيِّ وحَيِّ" يجب فك الإدغام "لئلا يجتمع أربع ياءات في البناء الموضوع على الخفة، فيحرك العين ... فتقول في طَيِّ: طَوَوِيّ...و [في حَيَّوِيّ... "الله عَيْويّ..."

⁴¹¹ سيبويه 75، 3: 345؛ ابن عصفور 72، 2: 60.

⁴¹² الأستراباذي 75، 2: 49.

⁴¹³ م.ن.

8.2 – الفحل الثامن

قواعد تعديل المقاطع

1.8.2 قواعد حذف المقاطع

2.8.2 قواعد زيادة المقطع

3.8.2 قواعد تصحيح الحدود المقطعية

4.8.2 قواعد إدغام المقطع

8.2 – الغمل الثامن

قواعد تعديل المقاطع

القاعدة رقم (112): قاعدة حذف الياء المتحركة بين ياءين أخريين:

21.112 قد تجتمع في بعض الصيغ ثلاث ياءات أو أكثر في ثلاثة مقاطع متجاورة، وهذا وضع يستثقله المتكلم العربي فيخفف منه بطرق مختلفة حاولنا أن نضبطها في إطار منظومة قواعدنا، فوجدنا أن هذا التخفيف يتم بكيفيات يمليها عدد الياءات وتوزيعها المقطعي، وهكذا انتهينا إلى أن معظم الحالات التي تشكل لاحقة النسب (ين..) جزءا من تأليفتها المقطعية لا يمكن ضبطها بقاعدة واحدة، فأفردنا لكل حالة منها قاعدة خاصة، كما هو مبين في القواعد: 36، 61، 63، 91، 111 التي تقضي كل منها بحذف فونيم واحد أو إبداله أو إقحامه، وبقيت منها حالات تمكنا من ضبطها جميعا بواسطة هذه القاعدة -112 التي بمقتضاها يحذف ضمن التأليفة المقطعية، التي تتجاور فيها الياءات، المقطع الحركي الثنائي المصدر بياء وقبله ياء شبه صائتة زائدة أو ياء مدّية مبدلة من واو مدّية، ثم يتابع تعديل الصيغة بعد ذلك إن اقتضى الحال، بقواعد أخرى:

2.112 وتطبق هذه القاعدة في عدد من الصيغ التي يقع فيها المقطع الثنائي الحركي المصدر بياء في سياق ياءات أحرى، كالصيغ (مَفْعُول، فَعُول، فُعُول) من الناقص أو اللفيف بعد تطبيق القاعدة 107 عليها ولامها ياء شبه صائتة، أما الصيغ الأحرى فهي (فَيْعِل، أُفَيْعِل) من الأجوف وبعض صيغ التصغير المقيسة من الناقص أو اللفيف، معزولة أو متصلة ببعض اللواحق الصرفية (أُفَيْعِل، [فُعَيِّل] فُعَيْلَى، فُوَيْعِل، مُفَيْعِل، وقد اعتبر ما ورد من مثل "طَائي"-نسبة إلى طَيِّع- شاذا، لأن قياسه "طَيْعِي" + 4.

3.112 ويتوقف سياق هذه القاعدة التسلسلي على اللواحق الصرفية المتصلة بالصيغة المعنية بها، فهي مسبوقة دائما بالقواعد الأولية المرتبطة بتلك اللواحق، وقد تسبقها إحدى القواعد 107 أو 48 أو 53، فتأتي على العموم في المرحلة الرابعة أو الخامسة أو السادسة، كما يظهر من التمثيلات الآتية لبعض سلاسلها:

⁴¹⁴ قال ابن مالك في الألفية: وشَذَّ "طَائِيّ" مقولاً بالألف" وينظر كذلك الهامش 385 في موضعه من هذا الباب (ص 183).

à atrace tr	l		مَفْعُول + (يّ) من (ر م ي) مَرْمِيّ 415 المقاطع والتعديلات							
الميزان الصرفي ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	طع والتعديارات 3	2	1	مراحل التعديل		
*مَفْعُول + (يّ)	11	(يّ)	:		<u>ئ</u> ح :	•	مـــــر: مو	الأصل		
	86 V	11	:		ٽــــٰـ ا	:	مـــــر: مو	1		
	{ 119	\rightarrow	→ :	ٔ ێ)	<u>ئ</u> ئ – (ئ	:	مــــر: مو ا	$\left\{\begin{array}{c}2\\3\end{array}\right.$		
:	107		:	ْ ێ)	ي _ ن	:	مـــر: مي ^ل	4		
	112		:	ِ ئى)	غ (<i>ٽ</i> ا	:	مـــر: مي	5		
	119		•		<u>ٽ</u>)	(ێ: ٞٷ	مَر : مي	6		
مَفْعِ(يِّ)	103		•		ٽ) :	_ (ئ: ّ	مـــُر: مــ ـ ٰ	7		

			أُفَيْعِل + (يّ) من (س و د) أُسَيْدِيّ								
الميزان الصرفي				ات	طع والتعديلا	المقا		مراحل			
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل			
*أَفَيْعِل+(يّ)	11	(يّ.٠)	•	: دح	<u>_</u>	: ســـُ ێ:	ء —	الأصل			
	86 V	11	:	: د ـِ	<u>_</u> <u> </u>	: ســــُ ئ:	<u>,</u> e	1			
	119 V 123	\rightarrow	↓ ن:ّ <i>ٽ</i>)	: دــِـ(ي	ۇ -	: ســـــُ ێ:	<u>,</u> s	$\left\{ \begin{array}{c} 2 \\ 3 \end{array} \right.$			
	+ 48		ێ:ۜێ.٠)	: دـــِـ(يخ	* ێ <u> </u>	: سَـَ ئَ	<u>,</u>	4			
	123		ن:َّێ.٠)	: دـــِـ (ئ	يخ	: سَـَ ێُ:ّ	<u>,</u> s	5			
اُفَيْلِ(يّ)	112		ن:ّێ.٠)	: د ــِ (ئ	₩ Ø	: سَــَ ئَ:	<u>,</u>	6			

⁴¹⁵ حسب الاتجاه الذي غلبه المرحوم عباس حسن، وفقا لابن مالك، على الاتجاه الآخر السابق في السلسلة 75 (ص 184)

				ڵٙؾ	← عُد	ع ط و) -	فُعَيِّل من (خ		س:85
الميزان الصرفي						ع والتعديلا			مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4		3	2	1	التعديل
	[تص]/11	(°)		: ا) :	ێ –ِ	طَـ ن :	: <u> </u>	الأصل
[*فُعَيِّل]	[تص] +			Ţ					$\begin{bmatrix} [1] \\ 2 \end{bmatrix}$
	12/15	\rightarrow	\rightarrow	: (°)	: ۋ ا	ێ -	طَـ يُ	: <u> </u>	3
	(119						w	ب	4
	53			:(°) - °		يخ	طَــــُى :	: <u>-</u> *	5
[يُ ج ش]	112			:(°) - Č		ø	طَيِّ :	. <u>_</u> *	6
[فُعَيّ]	123						ِ طَــُـئ :ّ	: <u>~</u> *	7
				مَيَّة	← شَهَ	ں م و) -	فُعَيِّل من (س		س:86

			فَعَيِّل من (س م و) → سُمَيَّة	س:86
الميزان الصرفي			المقاطع والتعديلات	مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة		التعديل
[*فُعيّل]	[تص]/11	(°)	، ســـُ: مــَـــێ: ێ ــِ : وٛ ح :	الأصل
	[تص] + 12 > 119	\rightarrow	→ : (°) - ڤ - ڤ - ¸ ¸ ¸ ¸ ¸ ¸ ¸ ¸ ¸ ¸ ¸ ¸ ¸ ¸ ¸	$\begin{bmatrix} 1 \\ 2 \\ 3 \end{bmatrix}$
	53		س ـُ : م َ يَ يَ جِي : كُنْ ـُ (°):	4
	112		س ـُ : م ـُ ي : ق ـُ (°):	5
	123		س ـُ : مـَـ ي ّ : ي ـُ ن ـ : س	6
[فُعَيَّة]	\{\bigcirc\{\bigcirc}118\\\\85\\\\85\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		: ﴿ نَ نَ نَ نَ نَ اللَّهُ اللَّالَّاللَّا اللَّاللَّا الللَّا اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّا	7 8

^(*) أوردنا هنا هاتين القاعدتين مسايرة للقدماء في اعتبارهم أن اللاحقة (ة..) جاءت لإبقاء الاسم على تأنيثه، ولأن التغيير الذي حدث فيه جعله ثلاثيا فعومل معاملة الثلاثي المؤنث عند تصغيره، ولهذا وحدنا أن أنسب مرحلة لجيء هذه اللاحقة هي المرحلة الأخيرة، فكأنها إذًا للتعويض عما حذف.. وينظر: سيبويه 75، 33: 481 ؛ 1482 والأستراباذي 75، 13: 239 الأشموني د.ت، 4: 171؛ ع.حسن 80، 4: 693.

			(← ثُرَيَّات	(ث ر و) -	+(ات) من	فُعَيْلَى	س:87
الميزان الصرفي					والتعديلات	المقاطع		مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل
فُعَيْلَى+(ات)	18	(ات)		•	و ا :	ر ـــُ ي :	: <u>-</u> -	الأصل
	\$\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	\rightarrow	(کی (ا:ت.	<u> </u>	ر <u>-</u> ئ	: ــــــــــ	$\left \left\{ \frac{1}{2} \right. \right $
	48 V 123	,	(ێ (ا:ت.	ي _ :	ر <u> ک</u> ێ :	: <u>^</u>	$\left\{\begin{matrix} 3\\4 \end{matrix}\right.$
	112		(ێ (ا:ت.		ر <u>-</u> ێ :ّ	: <u></u>	5
فْعَيَّ (ات)	123			(ی (ا∷ت	ر <u>-</u> ێ:	: <u>-</u>	6

النظري عندما لا تسعف الشواهد المروية من كلام العرب، ولهذا كثرت الخلافات بينهم في مثل تلك النظري عندما لا تسعف الشواهد المروية من كلام العرب، ولهذا كثرت الخلافات بينهم في مثل تلك القضايا، ومن أمثلتها النسب إلى (مَفْعُول) من الناقص اليائي حيث لخص ابن مالك مواقفهم منه بقوله: وقيل في الامرميّ: مَرْمَويُّ *** واحْتِير في استِعْمالهم "مَرْمِيُّ" أمرهميُّ المرابعة ال

واعتمد عليه المرحوم عباس حسن في موقفه الذي لخصناه في الهامش 385 من هذا الباب.

وقال سيبويه، مبينا كيف نسب لمثل "أُسَيِّد": "فإذا أضفت إلى شيء من هذا تركت الياء الساكنة وحذفت المتحركة لتقارب الياءات مع الكسرة التي في الياء والتي في آخر الاسم..." ثم قال في موضع آخر معمما: "واعلم أنه إذا كان بعد ياء التصغير ياءان حذف التي هي آخر الحروف ويصير الحرف على مثال (فُعَيْل)، ويجري على وجوه العربية، وذلك قولك في (عَطَاء: عُطَيّ، وقَضَاء: قُضَيّ، وسِقَاية: سُقيَّة...) إلا أن تقول: (شُوَيْوِيَة وغُويْوٍ) فيمن قال: (أُسَيْوِد)..." ثم يورد آراء أخرى لعيسى بن عمر وأبي عمرو بن العلاء ويونس بن حبيب 417.

وكنا قد سلكنا اتجاه سيبويه هذا فتركنا القاعدة 26 تعمل عملها، غير أننا وجدنا ذلك قد أسلمنا إلى اتجاه أبي عمرو، فاستحدثنا قاعدة رقمناها 79د من أجل متابعة رأي سيبويه وتجنب رأي أبي عمرو، ثم عدلنا عن كل ذلك لما اكتشفنا أن هذه القاعدة -112-كافية لتفسير الصور المنطوقة لكل الصيغ التي تجتمع فيها ثلاث ياءات أو أكثر 158.

⁴¹⁶ ينظر: الأشموني د.ت 4: 182؛ وأيضا أبو حيان 84، 1: 282.

⁴¹⁷ سيبويه 75، 3: 370، 471؛ الأشموني د.ت 44: 184 شارحا قول ابن مالك: "وثالث من نحو "طَيَّبِ" حُذِفْ". وينظر الهامش 414 أعلاه، واكتفى المبرد بأن قال: "... حذفت الياء المعتلة لاجتماع الياءات" (المبرد 63، 2: 245).

⁴¹⁸ ينظر 1.112- سابقا.

ونسب الأستراباذي لابن خروف رأيا مفاده أن القياس في مثل "عُطَيّ" إعلاله إعلال "قَاضِ"، لكن المسموع حذف يائه الثالثة وأورد الأستاذ عباس حسن آراء أخرى لابن مالك والسيوطي حول الياء التي تحذف من بين الياءات الثلاث مع تفاصيل أكثر في المسألة في المسألة من بين الياءات الثلاث مع تفاصيل أكثر في المسألة في المسائلة ## القاعدة رقم $[114]^{421}$ قاعدة حذف $(ش^{3} - 3)$ في المضارع المجزوم والأمر:

[114]. 1- عند جزم المضارع أو صوغ الأمر، مجردين من ضمائر الرفع المتصلة في أن تقتضي القاعدتان الله عند أن تطبيق التحدين على صيغ المضارع والأمر المقيسين من الناقص واللفيف يُسلم عمليا إلى صور لا ينطقها المتكلم القاعدتين على صيغ المضارع والأمر المقيسين من الناقص واللفيف يُسلم عمليا إلى صور لا ينطقها المتكلم العربي أصلا: إما لالتباسها بالصيغ المسندة إلى ضمير المخاطبة المفردة أو ضمير جمع الذكور أو بالصيغ غير المجزومة، وبدلا من استعمال تلك الصور الملبسة فقد لجأ الحس اللغوي لدى هذا المتكلم إلى تمييز صيغ المضارع المجزوم والأمر تمييزا إعرابيا، حين يقيسها من الناقص واللفيف، بأن يحذف المقطع الأخير كله من الصيغة، وهذا السلوك هو الذي أردنا ضبطه بهذه القاعدة – [114] –:

$$(.$$
فا. $[114]$) ش ح $\longrightarrow \emptyset$ (مض. جز. أو أم.) فا. $[114]$ ش ح $\longrightarrow \emptyset$ أو أم.)

[114].2- وتطبق هذه القاعدة في جميع صيغ المضارع المجزوم والأمر، مجردة ومزيدة، للمعلوم أو المجهول، إذا كانت لام الصيغة شبه صائت على الإطلاق، وعدد تلك الصيغ ثلاثون من غير تنويع حرف المضارعة، ولم نجد أي استثناء أو شذوذ في تطبيقها سوى ما رووه من بعض الضرورات الشعرية على المضارعة، ولم نجد أي استثناء أو شذوذ في تطبيقها سوى ما رووه من بعض الضرورات الشعرية على المناوعة

[114].3- ويتحدد سياق هذه القاعدة في أنها تطبق دائما في المرحلة الأولى من مراحل تعديل الصيغ المعنية بما، وقد تأتي بعدها قواعد أخرى إن اقتضى الحال كالقواعد: 32 أو 39 أو 46. وهذه أربع سلاسل نمثل بما لتعديل صيغ من أربعة أنواع من الجذور:

⁴¹⁹ الأستراباذي 75، 1: 235، بل ذلك الرأي هو رأي أبي عمرو بعينه كما ورد في (سيبويه 57، 3: 472). وفي كيفية إعلالهم لتصغير "عطاء" ونحوه ينظر قبل ذلك في الأستراباذي نفسه 23.

ع. حسن 80، 4: 615، مع إحالات في هوامشه على مواضع أخرى من كتابه.

⁴²¹ وضعنا رقم هذه القاعدة بين المعقوفين إشارة إلى أنها أشبه بأن تكون قاعدة بناء صيغة منها بقاعدة تعديل صوتي، وينظر الفرق بين الاعتبارين عندنا في ص 50 من هذا الكتاب.

⁴²² وقد يتصلان بضمائر النصب.

⁴²³ أورد أبو على الفارسي في كتاب "إيضاح الشعر" والبغدادي في "خزانة الأدب" طائفة من تلك الضرورات مثل: "لَمَّ نَهْجُو وأَلَمَّ يَاتِيكَ.. (الفارسي 87: 232؛ البغدادي 79، 8: 359).

The real Property lies	
203	التعديلات الصوتية / 8.2

				(*)	ايَرْضَهُ"	ښ و) → "	بَفْعَلْهُ من (ر ح	í	س:88
الميزان الصرفي						ع والتعديلان			مراحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4		3	2	1	التعديل
*يَفْعَل+(ه ح.)	11	(هـ)		1	:	و ع	<u> </u> ض	يــُـر :	الأصل
يَفْعَ(4)	[114]	11		:	:	ø :	ض _	: <u>, ~</u> ;	1
				(***	رَاعِنَا"(ع ي) ← "ر	فَاعِلْ من (ر		س:89
*فَاعِلْ+(ه ح.)	11	(هـ)		:	:	ئح		را :	الأصل
فَاعِ(نَا)	[114]	"		:	:	ø		را :	1
•		'		(61	يُوقَ " ^{(""}	ٿ ي) ← "	بُفْعَلْ من ₍ و ف		س:90
	11			:	:	: ێڄ		ي ـُـو :	الأصل
	[114]			:	:	ø :	ق _	ي ـُــو :	1
	39			:	:	•	ق _	ي ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	2
	y 90			:	:	:	ق _	ي و :	3
					"يُرْوِ"	و ي) →	يُفْعِلْ من (ر		س:91
*يُؤَفْعِل	11			<u>ئ ح:</u>	:	: ۋ ــِ	ء ـــــر	: - 2	الأصل
	[114]			: ø	:	: ۋ ــِ	ئے۔	: •	1(لَمُ
	+ [116]			:	:	: ۋ ـ) Ø	:	2(آم)
(أُمُ) يُفْعِ	\bigg\{ \bigg 119 \\ \cdot \\ 5 \end{align*}			:	:	\rightarrow	<u>_</u>	يــُـر :	$\binom{7}{7}$

[114]. 4- قال سيبويه متحدثا عن جزم الفعل المضارع: "واعلم أن الآخر إذا كان يسكن في الرفع حذف في الجزم، لئلا يكون الجزم بمنزلة الرفع، فحذفوا كما حذفوا الحركة ونون الاثنين والجميع، وذلك قولك: لمَّ يَرْم، ولمَّ يَغْرُ، ولمَّ يَغْرُ، ولمَّ يَغْرُ، ولمَّ يَغْرُ، ولمَّ يَغْرُ،

وكنا قد أشرنا إلى أنهم أوردوا شواهد على كسر بعض الشعراء ضرورةً لهذه القاعدة 425.

^(*) في قوله تعالى: ﴿ وَإِن تَشْكُرُوا يَرْضَهُ لَكُمْ ﴾ [الزمر /8]

^(**) في قوله عز وجل: ﴿ يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُواْ لاَ تَقُولُواْ رَاعِنَا وَقُولُواْ انظُرْنَا وَاسْمَعُوا ﴾ [البقرة/103]

^(***) فِي قُولُه عز وجَل: ﴿ وَمَن يُوقَ شُحَّ نَفْسِهِ فَأُولَئِكَ هُمُ الْمُفْلِحُونَ ﴾ [الحشر/9]

⁴²⁴ سيبويه 75، 1: 23..

⁴²⁵ في الهامش 423 أعلاه.

التعديلات الصوتية / 8.2ص 204

ويرى الدكتور د.عبده أنه يمكن توحيد قاعدة جزم المضارع سواء اكان صحيحا ام معتلا وحد معتبر كل صائت طويل صائتين متماثلين، بحيث يجزم الفعل بحذف حركته الأخيرة سواء سبقها حرف صحيح كالباء في يَكتُبُ أو حركة مماثلة كالضمة في "يَدْعُوُ" ومعنى هذا أن جزم المضارع المعتل الآخر لا يتم إلا بعد تقدير رفعه أولا وحذف حرف العلّة بين الحركتين وتحوُّل الحركتين إلى حركة طويلة:

ي ـــُـ د ع ــُــُ و ــُــ → ي ـــُـ د ع ــُــُ → ي ـــُـ د ع ــُــُ ع

ويبدو لنا أن هذه الآلية لا تختلف عن آلية القدماء إلا في أنها تعتبر ما حذف من الفعل -لأجل الجزم - حركة بينما المحذوف عند القدماء هو حرف العلة المسبوق بحركة مجانسة له، أما قاعدتنا المقترحة فتفسر جزم المضارع والأمر بعملية واحدة هي حذف المقطع الأخير منهما بالشروط الموصوفة في ([11].1-) آنفا.

القاعدة رقم [115]: قاعدة حذف اللاحقة (ق.) قبل لاحقة النسب أو لاحقة ج.مؤ.سا:

[115]. 1- هناك حالات تصريفية وتركيبية تقتضي أن تتصل بصيغة واحدة عدة لواحق صرفية في آن واحد، لأن لكل لاحقة منها وظيفة لا تغني عنها الأحريات. وكنا قد استبعدنا من مجال هذه الدراسة مثل هذه الحالات عبد الله عنها الأحريات عبد الفراغات في سلاسل قواعد التعديل الصوتي للصيغ المعتلة بواسطة قواعد كانت خطتنا الراهنة تقضي بتأجيل وصفها، كهذه القاعدة - التعديل الصوتي للصيغ المعتلة بواسطة قواعد كانت خطتنا الراهنة تقضي بتأجيل وصفها، كهذه القاعدة - [115] - التي تدخل ضمن قواعد ما نسميه "تعدد اللواحق" اللاحقة (ق.) من كل صيغة تتصل ما لاحقة النسب (ي.) أو لاحقة ج مؤ سا. (ات):

$$\left\{ \begin{array}{c} (...) \\ (...) \end{array} \right\}$$
 $\left. \left(0, \ldots \right) \right.$ $\left. \left(0, \ldots \right) \right.$

[115].2- وقد عللوا هذا الحذف بتجنب اجتماع علامتين للتأنيث حتما في ج.مؤ.سا. أو احتمالا في المنسوب حين يكون مؤنثا (*نَوَاتَيَّة)، ولذلك يجب تطبيق القاعدة في كل صيغة تشتمل على اللاحقة (ة..) عند النسب إليها أو جمعها بواسطة اللاحقة (ات). وأما قولهم "خَلِيفَتِيّ" فهو من لحن العامة كما ذكر الأشموني 429.

⁴²⁶ عبده 79: 36-؛ وينطر تفسيره قبل ذلك لمثل يَدْعُو مرفوعا في 35 منه.

⁴²⁷ عند وصفنا للمبدأ 19 في الفصل الرابع ص 85.

⁴²⁸ ومن أجل ذلك وضعناها بين المعقوفين.

⁴²⁹ الأشموني د.ت 4: 115، 177.

التعديلات الصوتية / 8.2ص 205

[115]. 3- ورغم أن لاحقتي النسب والجمع (يّ..، ات) هما سبب حذف اللاحقة (ة..) فإننا قدمنا القاعدة -[115] - على ما عداها في كل السلاسل التي ترد فيها، مراعين في ذلك أن حذفها أسبق من أي تعديل آخر في الصيغة المعنية. وفي تمثيل سياقاتها تنظر السلاسل: 12 و53 و74 (في الصفحات: 111 و152 و184).

-4. [115] عند جمعه بالألف والتاء: وصفه لما يجري في المقصور عند جمعه بالألف والتاء: وَتَاءَ ذِي التَّا أَلْزِمَنْ تَنْحِيَهُ

وفي وصف ما يجري في المنسوب إليه:

...وَتَا *** تَأْنِيثٍ أَوْ مَدَّتَهُ لا تُثْبِئَا اللهِ

وقد سبق تعليلهم لهذا الحذف في ([115].2-) أعلاه.

القاعدة رقم [116]: 430 قاعدة حذف الهمزة الزائدة المفتوحة من مشتقات رأَفْعَلَ):

[116].1- اعتاد المتكلم العربي على أن يحذف الهمزة الزائدة المفتوحة كلما سبقها مقطع ضمي ثنائي زائد أيضا في كل الصيغ المرتبطة اشتقاقيا بالصيغة الفعلية (أَفْعَلَ):

قا. [116]) ء $\stackrel{\cdot}{}$ $\Rightarrow \Diamond \leftarrow \stackrel{\cdot}{}$ $\Rightarrow \Diamond \leftarrow \stackrel{\cdot}{}$ قا. [116] ع $\stackrel{\cdot}{}$

[116].2- ولعل حذف هذه الهمزة ناتج في الأصل عن مسايرة قوانين الجهد الأقل والمخالفة وأمن اللبس في صيغة المتكلم (أُوَّفُعِل)، ثم عمم هذا الحذف في باقي الصيغ حملا على هذه الصيغة ولو لم تكن الهمزة مسبوقة بممزة أحرى كما في السوابق (تُ ذُ يُ) في صيغ المضارع للمعلوم والمجهول وكما في السابقة (م) في صفتي الفاعل والمفعول المعلوم ويقد رويت شواهد تدل على تجاوز بعض الشعراء لهذه القاعدة عند الضرورة كقولهم: "يُؤَّتُهُنَّ، ومُؤَرِّنَب، ويُؤَكِّرُم "دَنَّ.

[116]. 3- وقد ترددنا كثيرا قبل أن نثبت هذه القاعدة ضمن منظومة قواعدنا، ثم رجحنا أن نثبتها مع عدم تحديد رتبتها ضمن سلاسل قواعد التعديل الصوتي للصيغ، مكتفين بالإشارة إلى احتمال إيرادها في هذه المرحلة أو تلك، كما فعلنا في السلاسل: 3 و13م و59 (في الصفحات: 98، 116، 161). ونشير هنا إلى أن السياق المباشر لهذه القاعدة ينبغى أن يكون واحدا من اثنين:

أ- [116] > 119 > ... في جميع الصيغ المعنية بما أو ب- 6> [116] > 119 > ... في غير صيغة (أُوَّفْعِل)

^(*) ينظر الهامش السابق 429

⁴³⁰ ينظر الهامس 421 أعلاه و([116].3-) أدناه.

⁴³¹ هذا هو مضمون تعليل القدماء في مجمله لهذه الظاهرة، ولا نرى في الصوتيات الحديثة ما يدعو إلى رفضه.

⁴³² سيبويه 75، 4: 279؛ ابن جني 54، 1: 192.

حيث تفسر القاعد 119 إلحاق فاء الكلمة بالمقطع الأول من كل الصيغ التي تطبق عليها القاعدة [116]، ويفسر المبدأ 6 تطبيق القاعدة على غير صيغة (أؤفيل) حملا عليها.

[116] .4- وقد وصف سيبويه ظاهرة حذفهم للهمزة من مثل "تَخْرِجُ" بواسطة الأوزان والأمثلة، ثم قال: "وزعم الخليل أنه كان القياس أن تثبت الهمزة في (يُفْعِل ويُفْعَل) وأخواتهما كما تثبت التاء في (تَفَعَّلْت وتَفَاعَلْت) في كل حال، ولكنهم حذفوا الهمزة في باب (أَفْعِل) من هذا الموضع فاطرد الحذف فيه، لأن الهمزة تثقل عليهم كما وصفت لك ..."، ثم أورد بعض الضرورات الشعرية التي سبقت الإشارة إليها في الهمزة تثقل عليهم كما وصفت لك ..."، ثم أورد بعض الضرورات الشعرية التي سبقت الإشارة إليها في [116].2-)

ويبدو أن كل اللغويين الذي جاءوا بعد سيبويه والخليل قد قبلوا تفسيرهما لهذه الظاهرة الصوتية، فنرى الدكتور ر.ع. التواب مثلا قد أوردها مثالا لما يكمل فيه القياس الطريق الذي بدأه القانون الصوتي، حيث القانون الصوتي يؤثر في بعض أمثلة الظاهرة اللغوية، ثم يطرد القياس الباب على وتيرة واحدة في الأمثلة الباقية 434.

وذكر "ج. بهاس" أن "بريم" يسير أيضا في نفس اتجاه القدماء بخصوص تفسير الظاهرة موردا صياغته للقاعدة هكذا:

وملاحظا أن هناك اختلافا واضحا بين قواعد النحو التوليدي المرتبة والمطبقة آليا،... وبين بعض العمليات الفونولوجية التي تطبق -حسب مذهب القدماء- انطلاقا من مبدأ طرد الباب الذي يجيز تغيير صيغة ما قياسا على صيغة أخرى 435.

القاعدة رقم (117): قاعدة حذف همزة الوصل عند الاستغناء عنها:

1.117 عندما تؤدي التعديلات الصوتية لأي صيغة صرفية إلى انعزال همزة الوصل مع حركتها، في مقطع ثنائي، فإنما تحذف استغناء عن وظيفتها التي هي تجنب البدء بمقطع مصدر بصامتين. وقد ضبطنا حذف هذه الهمزة باقتراح القاعدة 117 في شأنها:

⁴³³ المرجعان السابقان؛ وينظر أيضا ابن حني/ابن يعيش 73: 341.

⁴³⁴ عبد التواب 74: 123.

[.]Bohas 84: 208 435

2.117 وتطبق هذه القاعدة في صيغ محدودة هي صيغ فعل الأمر الثلاثية المقيسة من المثال الواوي أو الأجوف أو اللفيف.

3.117 ونظرا لأن موقع همزة الوصل هو أول الصيغة فإن حذفها لا يتم إلا في المرحلة الأخيرة من التعديل حسب ما بيناه في المبدأين 19 و20 (ص 85-) من الفصل الرابع في هذا الباب. وقد مرت أمثلة لسياقات القاعدة في السلاسل: 8 و19 و60 و79 (في الصفحات: 106، 122، 161، 188).

4.117 للأسباب تركيبية كالوصل، وحين يذكر الأسباب السباب تركيبية كالوصل، وحين يذكر الأسباب الصرفية/الصوتية بمثل غالبا بالصيغ التي حدث فيها الإدغام أو تخفيف الهمزة، ولم يعمم حذفها إلا بشكل ضمني في أول الباب الذي عقده لهذه الهمزة خاصة حيث قال: "فتكون في الأمر من باب (فَعَلَ يَفْعَل) ما لم يتحرك ما بعدها "436، إذ نفهم من هذا أنها لا تكون فيه إذا تحرك ما بعدها، وقد ذكر المبرد هذا المعنى بصراحة وبيان أكثر 437.

القاعدة رقم (125) 438 قاعدة إقحام المقطع /و _ / قبل لاحقة النسب في بعض الصيغ:

1.125 بناء على ما سبق بيانه في (1.99-) من الفصل السابع (ص 180) فإن الطريقتين الأخريين اللتين نسبوا بحما إلى الصيغ المختومة بألف زائدة يمكن ضبطهما كما يلى:

أ- تطبيق القاعدة 125 وحدها: حيث تقحم واو مكسورة بين الألف الزائدة وبين لاحقة النسب:

قا.125)
$$\emptyset (\rightarrow)$$
 و \rightarrow \cdots \rightarrow 0 (\rightarrow) 0 (125.)

ب- أو تطبيق القاعدتين 99ج-125 في آن واحد، حيث تبدل الألف الزائدة فتحة وتقحم واو مكسورة بين تلك الفتحة وبين لاحقة النسب:

+ فَعْلَى + وَيَمَكَن تطبيق القاعدة 125 وحدها أو متزامنة مع القاعدة 99ج في ثلاث صيغ هي (فَعْلَى + يّ...) مع جواز تطبيق القاعدة 99 وحدها في تلك الصيغ كما مر عندنا في (2.99) من الفصل السابع.

3.125 وفي كلتا الحالتين ترتب القاعدة -أو القاعدتان- في المرحلة الأولى لتأتي بعدها القواعد الأخرى إن اقتضى الحال، وذلك لارتباطها بلاحقة النسب، كما يتضح من السلسلتين 92 و93 الآتيتين:

⁴³⁶ سيبويه 75، 4: 144.

⁴³⁷ المبرد 63، 1: 80.

⁴³⁸ في شأن ترقيم هذه القاعدة ينظر الهامش 374 في الصفحة 178.

				♦) دُنْيَاوِيّ	(د ن و) (←	(يّ) من	فُعْلَى+	س:92
الميزان الصرفي					ع والتعديلات	المقاط		مواحل
ثم الصوتي	القواعد	اللاحقة	5	4	3	2	1	التعديل
*فُعْلَى+(يّ)	18	(ٽِ)		•	:	ۇ ا :	دــُـن :	الأصل
	(125) v 119	\rightarrow		· ()'s	.'(6) — â	- 1 â	د <u>ـُ</u> ن :	$\left \int_{2}^{1} \right $
	V 123			. ()	. <i>⊙, —</i> , <i>j</i>		. , , _ ,	$\left \begin{array}{c} 2 \\ 3 \end{array} \right $
فُعْيَا(وِيّ)	+ 67			ٽ) :	ۇ ــِ (ٽ :ّ	ئ ا :	د ـُ ن	4
				→) دُنْيَوِيّ	(د ن و) (–	(يّ) من	فُعْلَى+	س:93
*فعْلَى+(يّ)	18	(يّ)		:	▼	1	د ـُـ ن	الأصل
	(99ج-125)	77		:	<u>ê</u> ;	ۇ ــ :	د ـُـ ن	2–1
	{ 119	\rightarrow			ؤ ــِ (<u>ٽ:</u> َ		دــُـن :	L4
فُعْيَ(وِيِّ)	+ 67			ٽ) :	وْ ـِ (ئ: ً	<u>*</u> ٽ :	د <u>ئ</u> ن	5

4.125 ينظر: (4.99) في الفصل السابع (ص 181)

القاعدة رقم (118): قاعدة زيادة اللاحقة (ق.) في بعض الصيغ للتعويض..

1.118 يلاحظ في بعض الصيغ المعدلة صوتيا أن المتكلم العربي زاد في آخرها اللاحقة (ة..)، تعويضا -فيما يبدو- عما أحدثه فيها التعديل الصوتي من نقص. وقد اقترحنا لضبط هذه الظاهرة القاعدة 118 هذه التي تقضي بأن تزاد اللاحقة المذكورة في آخر الصيغة عندما تحدث تعديلات محددة في عينها أو بعد عينها، ثم تطبق القاعدة 85 بعد ذلك:

$$(119 < 30.$$
 (بعد قا. 30. ورَبُعْدِیل بعد قا. 103. قا. 103. خ ϕ (113. قا. 113. ورتفْعِیل بعد قا. 113. فرید قا. 113. ورتفی بعد قا. 113. فرید
2.118 وتطبق هذه القاعدة في الصيغ (إِفْعَال، اِسْتِفْعَال) من الأجوف و(تَفْعِيل) من الناقص واللفيف، كما يمكن أن تطبق في بعض صيغ التصغير التي يكون أصلها غير المصغر مؤنثا بشروط خاصة تذكر في باب التصغير 439.

208

⁴³⁹ ينظر 2.30-، و2.103- والهامش (*) في الصفحات 100-، 190، 200 على التوالي.

3.118 لقد ذكرنا سياقها نصا في صياغتها الصورية آنفا، أما الأمثلة فهي في السلاسل: 5 و80 و81 و86 (الصفحات: 101، 190، 200).

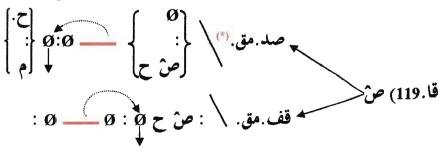
4.118 عن حيى في باب زيادة الحرف عوضا عن حرف آخر محذوف: "وكذلك الهاء في (تَفْعِلَة) في المصادر عوض من ياء (تَفْعِيل) أو ألف (فِعَّال) وذلك نحو سلَّيته تسليَة وربَّيته تربيَة، الهاء بدل من ياء تَفْعِيل في (تَسَلِّي وتَربِيِّي) أو ألف (سِلاَّء وربَّاء)..."

وفي تاء "إِقَامَة واسْتِقَامَة " ونحوه ينظر: (4.30-) في الفصل الخامس (ص 101-). وفي تاء مثل "سُمَيَّة" تصغير "سَمَاء" ينظر الهامش (*) في الصفحة 200 من هذا الفصل.

القاعدة رقم (119): قاعدة تصحيح الحدود المقطعية:

1.119 قد يؤدي تطبيق بعض قواعد التعديل الصوتي للصيغ الصرفية المقيسة المعتلة إلى تجريد بعض المقاطع من صدره أو من قمته، كما أن بعض اللواحق الصرفية هي عبارة عن جزء من مقطع أو عن مقطع وجزء مقطع، كما ذكرناه مفصلا في (6.2.2) ص 44، فعندما تتصل تلك اللواحق بالصيغ الصرفية ينشأ وضع مماثل لذلك الوضع المذكور أعلاه، وطبقا للمبدأ 7 عندنا فإن هذا الوضع لا ينسجم مع نظام التأليف المقطعي في العربية، ولذلك يجب إعادة تشكيل التأليفة المقطعية التي يحدث فيها مثل ذلك الخلل.

وقد حاولنا أن نضبط عملية إعادة التشكيل هذه بأقل ما يمكن من القواعد، فاقترحنا لها قواعد معينة وجدنا أنها كافية لضبط كل حالاتها المتنوعة، نعني بالخصوص القاعدتين 79 و90 أو القواعد المتفرعة عنهما (79ب، 79ج، 90ب) وكذا القاعدة الحالية -119- ألله وقد سبق وصف القاعدتين 79 و90 وما تفرع عنهما في (790/79) وما بعدها من الفصل السابع (ص 162) حيث تقضيان بحذف الصوائت المنعزلة أو إدماج بعضها في بعض، أما هذه القاعدة -119 فتقضي بتصحيح الحدود المقطعية حيث لا تتوفر شروط تطبيق القواعد الأخرى، ويتم ذلك التصحيح بإلحاق أي جزء منعزل من مقطع ما بالمقطع اللاحق إن كان ناقصا أيضا، أو بالسابق إن كان ثنائيا، وقد يجلب قفل المقطع السابق لإتمام المقطع المبتور:



⁴⁴⁰ ابن جني 52، 2: 302.

⁴⁴¹ وهناك قواعد أخرى تؤدي إلى نفس الهدف كالقواعد 77، 100، 105.

^(*) صد.مق. = صدر مقطعی، قف.مق. = قفل مقطعی

93.119 وتعد هذه القاعدة أكثر قواعدنا ترددا في سلاسل قواعد التعديل الصوتي للصيغ، إذ وردت في أكثر من 90 % من تلك السلاسل حسب جرد سريع أجريناه لها، كما وردت 74 مرة في السلاسل الد 93 السابقة عندنا في فصول هذا الباب.

9.119 ولهذا تراوحت رتبتها ضمن سلاسلها بين الثانية والتاسعة وما بينهما، وكثيرا ما وردت مرتين في سلسلة واحدة، ويكفي متابعة قراءة السلاسل الواردة في هذه الفصول لاكتشاف مدى تردد هذه القاعدة فيها.

4.119 لم نكن ننتظر من قدماء اللغويين العرب أن يصفوا لنا ضوابط لتصحيح الحدود المقطعية بعد أن ذكرنا في الباب الأول أنهم لم يلتفتوا إلى أهمية المقطع بمفهومه عندنا الآن 442.

أما دارسوا العربية المعاصرون فيبدو أضم لم يعيروا للحدود المقطعية ما تستحقه عندنا من الاهتمام ربما لأن أنواع المقاطع في العربية محدودة ومتميزة بحيث لا تثير أية إشكالات في تعيين الحدود بينها، فليس في نظام التأليف المقطعي للعربية ما يسمى بالعناقيد الصامتية، كما ليس فيه مقاطع تبدأ بالصوائت، ومعنى هذا أن الحدود المقطعية في العربية لا تتصور إلا بين الصائت والصامت الذي يليه أو بين الصامتين يسبقهما صائت ويليهما صائت آخر.

أما نحن فقد اقترحنا ضمن منظومة قواعدنا هذه القواعد الخاصة بتصحيح التأليف المقطعي عموما عندما يختل نتيجة العوامل التي ذكرناها في (1.119) قبل قليل، وذلك التزاما منا بأن لا نترك أي عنصر من عناصر الصيغة الصرفية، الخاضعة لأي تعديل صوتي، دون أن نحدد مصيره في مسار هذا التعديل.

القاعدة رقم (123): قاعدة الإدغام المباشر:

1.123 عندما يتجاور صامتان متساويان دون فاصل بينهما، فإنهما ينطقان كأنهما صامت واحد مع إيقاء أعضاء النطق في موضعها فترة أطول من المعتاد، وبذلك لا يظهر الحد المقطعي المتمثل في انتقال أعضاء النطق بين المقطعين، ويصدق كل هذا على شبهي الصائت المتجاورين المتساويين أيضا:

2.123- وتطبق هذه القاعدة بكيفية تلقائية كلما توفرت شروطها سواء بين الكلمات في الكلام الموصول أو داخل كلمة واحدة، ولكن لا يعنينا هنا إلا تطبيقها داخل الصيغ الصرفية الخاضعة للتعديلات.

210

⁴⁴² ينظر (3.3.1.1-) في ص 20 من هذا الكتاب.

3.123 ويحدث ذلك كثيرا عند تطبيق القاعدة 119 (60 مرة في 138 سلسلة قاعدية)، كما يحدث حتما عند تطبيق القواعد: 46 و48 و104 و108، فتأتي القاعدة 123 في المراحل: الثالثة والثامنة وما بينهما، وقد تطبق مرتين في سلسلة واحدة، ويمكن تتبع أمثلتها في السلاسل التي مثلنا بما للقواعد المذكورة وفي غيرها من السلاسل التي ترد فيها القاعدة 119 فيها.

2.123 عتبر باب الإدغام من الأبواب الرئيسة في كتب النحو والصرف القديمة والحديثة، غير أن ما تعالجه قاعدتنا الحالية -123 من ذلك الباب لا يتجاوز الإدغام المباشر الذي قد يدخل ضمن ما يسمونه "الإدغام الصغير"، أما العمليات الأخرى التي تمهد لهذه المرحلة من الإدغام فليست من شأن قاعدتنا هذه. وتلك العمليات هي التي تشغل في الواقع الحيز الأكبر من باب الإدغام في كتبهم، كنقل الحركة وإبدال المماثلة بين الحروف المتقاربة، أما الإدغام المباشر في حد ذاته فهو عندهم كما هو عندنا، عملية آلية يكفي أن يعرف بما سيبويه مثلا بشكل عابر في غير باب الإدغام قائلا: "والإدغام إنما يدخل فيه الأول في الآخر والآخر على حاله" بلك. وقد يعرفونه بشيء من التعميم قائلين: إنه "إسكان الحرف الأول وإدراجه في الثاني... وقيل هو إلباث الحرف في مخرجه مقدار إلباث الحرفين نحو: مدّ وهدّ "قلك.

ولم نجد من بين القدماء من يذهب إلى الفكرة التي ذكر الدكتور أنيس فريحة أن علماء الأصوات اللغوية يرفضونها وهي "الفكرة القائلة: إن الحرف المشدد يلفظ مرتين " إلا إذا كان هذا الباحث قد فهم عبارتهم التي أوردناها في تعريف الجرجاني (الفقرة السابقة) على أنهم يقصدون بها نطق الحرف المشدد مرتين، وإن كنا نستبعد أن يذهب فهمه إلى هذا الحد، لأن تركيز العبارة على عنصر الزمن واضح في نظرنا: "مقدار الباث حرفين". وقد كان على الباحث أن يذكر لنا مثالا واحدا على الأقل ممن يذهبون إلى تلك الفكرة.

⁴⁴³ ينظر (3.46-، 3.48-، 3.61-، 104/304-) في الصفحات 127، 131، 151، 192 على سبيل المثال، كما تطبق أحيانا بعد القاعدة 112 كما في السلسلتين 50، 50، 60، ص 200.

⁴⁴⁴ سيبويه 75، 4: 104.

⁴⁴⁵ الجرحاني 85: 29، 30؛ وأورد ابن يعيش (ش. المفصل 10: 121)؛ والأشموني (د.ت 4: 345)؛ والتهانوي (1317 هـ 1: 550) تعريفا أكثر تفصيلا، مع الإشارة إلى اختلاف يسير في المصطلح بين البصريين والكوفيين: الادّغام والإدّغام على التوالي.

⁴⁴⁶ فريحة 80: 124 (الهامش 14).

خاتمة

خلاصة واستنتاجات أولية

كانت هذه الدراسة تقدف -في صيغتها الأولى المقدمة للمناقشة الجامعية- إلى وصف ظواهر الإعلال بأنواعه المختلفة في الصيغ الصرفية العربية المقيسة ومحاولة تقعيدها على أسس جديدة. ومن أجل ذلك فقد وجدنا أنه من الضروري تحديد المفاهيم والمصطلحات التي سنشتغل بما في الوصف والتقعيد المستهدفين، وهكذا خصصنا البابين الأولين كلهما لتحديد المفاهيم الكبرى الواردة في عنوان الدراسة: الصائت، وشبه الصائت (الباب الأول) ثم الصيغة، والتعديل، والقاعدة (الباب الثاني). وتخلل ذلك الوقوف على مفاهيم ومصطلحات أخرى ومسائل، ترتبط بتلك المفاهيم الكبرى، كمفهوم الصائت المزدوج، ووظائف الصوائت ووظائف أشباه الصوائت في العربية (الباب الأول) وكمفاهيم: المقطع، والتأليف المفطعي، والاشتقاق، والقياس، واللاحقة الصرفية، والميزان الصرفي، والميزان الصوتي (الباب الثاني). وفي الفصول الأولى من الباب الثالث وقفنا على مفاهيم أخرى مثل: البنية العميقة، والبنية السطحية (الفصل الأول) والإعلال، والثقل/الخفة، والقوة/الضعف (الفصل الثاني) والمبدأ /القاعدة (الفصل الثالث).

وقد عززنا بحث تلك المفاهيم والمسائل بعرض خلاصات مركزة للاستقراءات والإحصاءات التي أجريناها حولها، في حداول استخلصنا معظمها من حداول أوسع وأشمل، تجنبا لإثقال الدراسة بمعطيات جزئية قد تصلح لأبحاث فرعية خارجة عن مجالها المحدد، ومن الجدير بالذكر أننا لا ندعي الدقة التامة لإحصاءاتنا، فقد أنجزناها فرديا دون استعانة بالحاسوب الذي يضمن استعماله اطمئنانا أكثر للباحث، غير أن تجرينا للدقة جعلنا نعتقد أن نسبة الخطأ في تلك الإحصاءات يحتمل ان تتراوح بين 0-5%.

واستغرق تحديد المفاهيم والمصطلحات نصف الدراسة تقريبا، ليبقى نصفها الآخر مخصصا لعرض قواعد التعديل الصوتي للصيغ وتمثيلها في سلاسل قاعدية وصل عددها إلى 94 سلسلة، أما القواعد نفسها فقد وصل عددها الفعلي إلى 95 مبدأ وقاعدة، تندرج تحت صنفي المبادئ (=21) والقواعد (=74). وقد بنينا تتابع القواعد على تصنيفها أوليا إلى:

- 1- قواعد تعديل مباشر لأشباه الصوائت (=31 قاعدة)
 - 2- قواعد تعديل مباشر للصوائت (=34 قاعدة)
 - 3- قواعد تعديل مباشر للمقاطع (=9 قواعد).

وبعد الانتهاء من عرض المبادئ والقواعد في الفصول الخمسة الأخيرة من الباب الثالث تبين لنا أن هناك مجالا واسعا لبحث عملها ونتائجها عن طريق الاستقراء والإحصاء أيضا. غير أن إنجاز هذا البحث بالكيفية التي نتصورها سيزيد في تطويل مدة الدراسة وحجمها أكثر مما هي عليه فعلا... ولذلك نكتفي في هذه الخاتمة بعرض الاستنتاجات الأولية بشكل مختصر.

وقبل ذلك ننبه قارئ هذا الكتاب إلى أننا قد نشرنا الباب الأول من الدراسة الأصلية بعنوان "نظام الصوائت وأشباهها في العربية الفصحى، دراسة صوتية إحصائية"، فأصبح البابان الثاني والثالث الأصليان هما الباب الأول والثاني في الكتاب الحالي.

يمكن تصنيف قواعدنا تصنيفا آخر غير الذي نوهنا به قبل قليل، إلى:

- 1- المبادئ العامة المصوغة بشكل تقريري والمحتاجة في معظمها إلى مزيد من البحث أو إعادة النظر، وعددها 21 مبدأ.
 - 2- القواعد الأولية المرتبطة غالبا باللواحق الصرفية، وعددها 12 قاعدة.
- 3- القواعد الأساسية التي تحكم التعديلات الصوتية الجوهرية لأشباه الصوائت أو المقاطع أو الصوائت ضمن الصيغ المعتلة، وعددها 44 قاعدة.
- 4- القواعد التكميلية التي تهدف إلى تصحيح ما قد ينتج عن تطبيق القواعد الأولية أو الأساسية أو المبادئ من تأليفات مقطعية لا يقبلها النظام المقطعي للعربية، وعددها 18 قاعدة.

وقد لاحظنا أن هذه المبادئ والقواعد تكون منظومة بنوية تعمل داخلها كل قاعدة أو مبدأ في ترابط ضروري مع القواعد الأخرى، فتشكل معها ما سميناه بالسلاسل القاعدية التي تتألف كل منها من مبدأ وقاعدة، أو من قاعدتين، على الأقل، وقد تألف بعضها من تسع قواعد، ولكننا في ترقيم مراحل السلاسل القاعدية التي مثلناها في الفصول الأخيرة من الباب الثاني لم نرقم في معظم الأحيان مرحلة أصل الصيغة الذي يعبر عنه أحد المبدأين 11 أو 18، فجاءت بعض تلك السلاسل مؤلفة ظاهريا من قاعدة واحدة، كالسلسلتين 88 و88م.

وهذه معطيات واستنتاجات خاصة بالقواعد دون المبادئ:

- القواعد المتعلقة بالظواهر الصوتية اللهجية أو غير العامة بين المتكلمين العرب حسب روايات اللغويين القدماء وصل عددها إلى 15 قاعدة من 74 (أي 20,27%) وهي التي نسميها قواعد الجواز.
- قواعد الحذف التي بمقتضاها يحذف فونيم واحد أو مقطع كامل من الصيغة المعتلة: عددها 20 قاعدة (أي 36,48%).
- قواعد الإبدال التي تقضي كل منها بتحويل فونيم واحد أو أكثر ضمن الصيغة المعتلة إلى فونيم آخر أو أكثر: عددها 46 قاعدة (أي 62%).
- قواعد الزيادة التي تؤدي إلى زيادة فونيم أو مقطع داخل الصيغة لدواع صوتية خالصة: عددها 4 قواعد.

التعديلات الصوتية / خاتمة......ص 214

• قواعد النقل التي بمقتضاها ينقل فونيم ضمن الصيغة المعتلة من موقع إلى موقع: وهي قاعدة واحدة (رقم 119).

وحول علاقة القواعد بفاء الكلمة وعينها ولامها، ثم بأشباه الصوائت والصوائت، يلاحظ ما يلخصه الجدول الآتى:

بمحموع	الصوامت	الصوائت	الصوائت	ێ	ۉ	ۇ <i>/</i> ئ	العنصر
		الطويلة	القصيرة				موقعه
1						1	فاء / عين / لام
1						1	فاء / عين
4				1	2	1	عين / لام
12			7		3	2	فاء
25		7	7	3	3	5	عين
24		6	6	3	5	4	لام
7	5				1	1	زائد
74قا.	5	13	20	7	14	15	مجموع

فهناك قاعدة واحدة فقط (رقم 39) تطبق بنفس الشروط على الفاء والعين واللام سواء أكانت كل منها واوا أم ياء.

وهناك قاعدة أخرى تطبق على الفاء والعين، وهي رقم 54، وأربع قواعد تطبق على العين واللام، أما باقي القواعد فهي خاصة إما بالفاء وإما بالعين وإما باللام، ونصيب كل من العين واللام يساوي ضعف نصيب الفاء، وهذا قد يؤيد مبدأ القدماء رقم (15ق.) الذي أسسوا عليه مبدأ أهم يذهب إلى أن آخر الكلمة معرض للتغيير أكثر.

وهناك 15 قاعدة تطبق على الواو والياء شبهي الصائتتين حذفا أو إبدالا، و14 قاعدة خاصة بالواو، و8 قواعد خاصة بالياء، و33 قاعدة خاصة بالصوائت عموما، و5 قواعد خاصة ببعض الصوامت الزائدة. ومن استئثار الواو شبه الصائتة وحدها به 14 قاعدة (حوالي 19%) يتأكد أن اللسان العربي يستثقل هذا الفونيم فيحوله غالبا (في 12 قا.) إلى فونيم أخف منه هو الياء شبه الصائتة، ويتأكد أكثر أن أشباه الصوائت والصوائت الأمامية الضيقة أخف من نظائرها الخلفية إذا لاحظنا أن الأمامية تظهر في 32 قاعدة وتختفى في 24 قاعدة.

التعديلات الصوتية / خاتمة......ص 215

وفي علاقة القواعد بالصيغ الصرفية يلاحظ أن هناك عشر قواعد تختص كل منها بصيغة واحدة فلا تطبق على غيرها من الصيغ الأخرى التي قد تتضمن نفس التأليفة المقطعية المعنية بتلك القاعدة، وهذا مما جعلنا ندخل المبدأ 4 ضمن منظومة قواعدنا، أما باقي القواعد فتطبق كل منها على صيغتين صرفيتين فأكثر، وقد يشمل تطبيقها معظم الصيغ المقيسة كالقاعدة 26 مثلا.

وحول علاقة القواعد بالمتجاورات المقطعية العشر الواردة في الجدول رقم 7 (ص 41) يلاحظ أن القواعد تؤدي غالبا إلى تعديل أشباه الصوائت مباشرة أو ارتباطا حين تقع في وسط المتجاروة كالآتي:

2- أما المتحاورات الست الباقية فنجدها في أصول بعض الصيغ المقيسة كما نجدها في صيغ أخرى بعد تطبيق مبادئ الإعراب أو القواعد الأولية عليها، ولا يتعرض شبه الصائت نفسه في بعضها للتعديل إلا في حالات خاصة أو نادرة كما في المتحاورة الثانية / ص أ: ش ص / بواسطة إحدى القاعدتين 62 أو 64، والمتحاورة الخامسة / ص ص أ: ش ا / بواسطة القاعدة 50. وفي المتحاورات الرابعة والسابعة والتاسعة والعاشرة يخضع شبه الصائت للتعديل، بواسطة القواعد الأساسية المتعددة المذكور بعضها في نهاية الفقرة السابقة.

وهناك كثير من القضايا التي لم نقف عليها في هذه الدراسة أو وقفنا على بعضها وقفات عابرة بينما ينبغي أن تبحث بتعمق أكثر، ونخص منها بالذكر قضية تعليلات القدماء والمحدثين للظواهر الصوتية في صلب الكلمة العربية، وقضية تحديد الموقف من قواعد الجواز، وقضية الظواهر الصوتية المرتبطة بتعدد اللواحق الصرفية أو بالوصل والوقف، وقضية الجدول التطبيقي الشامل لكل الصيغ المقيسة مع تعديلاتها الصوتية المحتملة والسلاسل القاعدية الضابطة لتلك التعديلات.. ونأمل أن تتاح لنا فرصة أخرى لدراسة هذه القضايا في بحث أو أبحاث أحرى بإذن الله. ولعل أبرز ما حققناه في هذه الدراسة المتواضعة، بجزأيها، يتمثل في الآتي:

التعديلات الصوتية / خاتمة.....ص 216

1 إعداد جداول إحصائية شاملة حول وظائف الصوائت وأشباه الصوائت في العربية ...

- 2 إعداد جداول إحصائية أخرى حول التأليف المقطعي في العربية.
- 3 حصر أولي للصيغ المقيسة في العربية وتحديد وظائفها الصرفية وأصول اشتقاقها، في جدول مرتب ترتيبا يسهل مراجعتها.

4 استقصاء التعديلات الصوتية التلقائية في الصيغ الصرفية المقيسة من الجذور الثلاثية المعتلة، واقتراح طريقة حديدة لتقعيد تلك التعديلات بتوظيف فكرة السلاسل القاعدية المؤسسة على منظومة قواعدية مستخلصة من النحو العربي القديم على العموم، وممثلة تمثيلا لسانيا معاصرا.

ومسك الختام: الحمد لله الذي هدانا لهذا وماكنا لنهتدي لولا أن هدانا الله، إنه ولى التوفيق.

216

^(*) في الجزء الأول المطبوع مستقلا بعنوان "نظام الصوائت وأشباهها في العربية الفصحي.." (توثيقه الكامل في قائمة المراجع)

ملحق

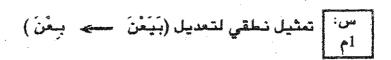
ببعض السلاسل القاعدية في صيغة صور تمثل أعضاء النطق في أثناء إجراء التعديلات الصوتية

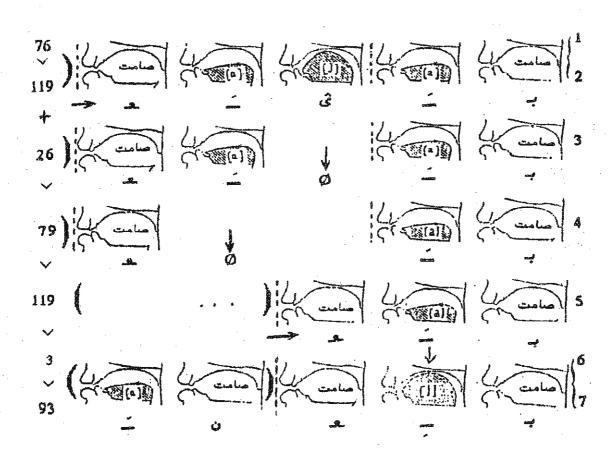
السلسلة 1م: ص92

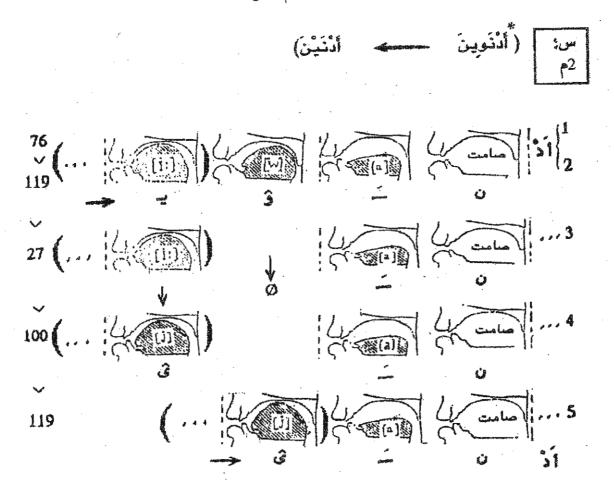
السلسلة 2م: ص98، 100

السلسلة 10م: ص109

السلسلة 19ب: ص122

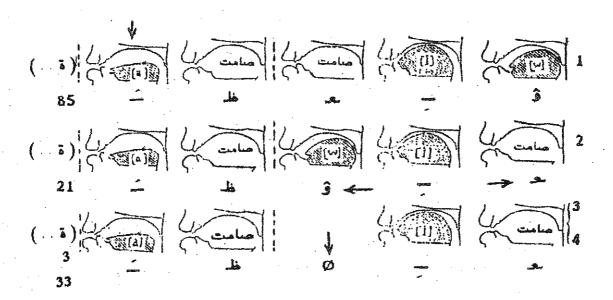






السلسلة 10م: ص109

س تمثيل نطقي لـ ("وعْنَلَة محه عِظَة) 10



السلسلة 19ب: ص122

						<i>ن:</i> 19ب	تَفَادُ": [ي لتعديل 'مس	ئیل نطق	<u></u>	
ؙٛمُسْتَغْمَانُ (مُسْتَغْمَانُ)	119				ELIZA PARTE		المستا	7	سامت	1 12	
(مُستَفْيد)	+	→ (°)		2	-	ŝ	ف	yagawi	ت	ا الله مديد خطف	
	43	;;	n	n 12			14	n	n	3	. 241
	~				, z meno						
	90	n	ij	" K		-	n) l	1]	î # # # 4 !	
مُسْتَقَالٌ	119 (n)	v	" [Z			(-	n	n,		
(مُسْتَفَادُ)		(°)	<u>*</u>	3					' ٿ	ر طبر سد لخب	

فمرس المحتويات

ترميز	العنوان	الصفحة
	مقدمة	5
1	الباب الأول: الصيغ والتعديلات	9
1.1	الفصل الأول: الصيغة مفهومها وحدودها ومكوناتها	10
1.1.1	الصيغة: مفهوم ومصطلحات	11
2.1.1	الصيغة: حدود وهوامش	15
3.1.1	المقطع والكلمة والصيغة	17
2.1	الفصل الثاني: الصيغ المقيسة	27
1.2.1	أوزان العربية: واقع وتاريخ	28
2.2.1	الاشتقاق والقياس	28
3.2.1	المقطع والكلمة والصيغة	29
4.2.1	عن التأليف المقطعي للصيغ المقيسة	40
5.2.1	لماذا الجذور المعتلة؟	42
6.2.1	الصيغ واللواحق الصرفية	44
3.1	الفصل الثالث: التعديل مفهومه وأنواعه	45
1.3.1	بين التغيير والتعديل: أشباه ونظائر	46
2.3.1	تغيرات عفوية غير مشروطة	47
3.3.1	تغيرات مشروطة غالبها منضبط	48
4.3.1	تعديل الصيغة المقيسة	49
5.3.1	الميزان الصرفي والميزان الصوتي	51
2	الباب الثانى: قواعد التعديل الصوتى للصيغ المقيسة المعتلة	53

0.2	تمهيد	54
1.2	الفصل الأول: من الصيغة الأصلية إلى الصيغة المنطوقة	55
1.1.2	عودة إلى التأليف المقطعي	56
2.1.2	من البنية العميقة إلى البنية السطحية	62
2.2	الفصل الثاني: من مبادئ الإعلال وقواعده عند القدماء	65
1.2.2	"عقود وقوانين"	66
2.2.2	مفاهيم خاصة	69
3.2	الفصل الثالث: في تصنيف قواعد التعديل	71
1.3.2	عن تصنيفات القدماء للتعديلات الصوتية	72
2.3.2	تصنيفنا لقواعد التعديل	72
3.3.2	الرموز المستعملة في هذه الدراسة	73
4.2	الفصل الرابع: المبادئ العامة	79
	1 مبدأ الاستصحاب	80
	2 مبدأ تراتب الحركات	80
	3 مبدأ أمن اللبس	80
	4 مبدأ خصوصية بعض الصيغ	81
	5 مبدأ عدم تجاور تعديلين في صيغة واحدة	81
	6 مبدأ القياس الحملي	82
	7 مبدأ خصوصية التأليف المقطعي	82
	8 مبدا أقصر الطرق	83
	9 مبدأ الصيغ المقيسة	83
	10 مبدأ الصيغة الأصلية	83
	11 مبدأ المقطع الثنائي في آخر الصيغة	83
	12 مبدأ التنوين	84
	13 مبدأ المنع من الصرف	84
	14 مبدأ صدف صبغ منتهم الجموع	84

	15،16،17 مبادئ حركة الإعراب	84
	18 مبدأ الألف المقصورة	85
	19 مبدأ اللواحق الصرفية	85
	20 مبدأ التسلسل	85
	21 مبدأ القلب المكاني	86
5.2	الفصل الخامس: قواعد حذف أشباه الصوائت	87
0.5.2	تمهيد	88
1.5.2	قواعد حذف شبه الصائت أياكان	89
2.5.2	قواعد حذف الواو شبه الصائتة	104
3.5.2	قواعد حذف الياء شبه الصائتة	110
6.2	الفصل السادس: قواعد إبدال أشباه الصوائت	113
1.6.2	قواعد إبدال شبه الصائت مطلقا	114
2.6.2	قواعد إبدال الواو خاصة	129
3.6.2	قواعد إبدال الياء خاصة	150
7.2	الفصل السابع: قواعد تعديل الصوائت	157
1.7.2	قواعد حذف الصوائت	158
2.7.2	قواعد إبدال الصوائت	169
3.7.2	قواعد إقحام الصوائت	194
8.2	الفصل الثامن: قواعد تعديل المقاطع	197
	قواعد حذف المقاطع	198
	قواعد زيادة المقاطع	207
	قواعد تصحيح الحدود المقطعية	209
	قواعد إدغام المقاطع	210
	خاتمة : خلاصة واستنتاجات أولية	212